

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + Make non-commercial use of the files We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + Maintain attribution The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + Keine automatisierten Abfragen Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.

















ZEITSCHRIFT

FUR DAS

GYMNASIAL-WESEN.

HERAUSGEGEBEN

VON

W. HIRSCHFELDER, F. HOFMANN, P. RÜHLE.



XXX. JAHRGANG.

DER NEUEN FOLGE ZEHNTER JAHRGANG.

BERLIN.

WEIDMANNSCHE BUÇHHANDLUNG.

1876.

THE NEW YORK PUBLIC LIDRARY 530387 A

ACAM, ITE MAIND TILDER FOR ALATIONS R 1931 L

INHALT DES XXX. JAHRGANGS DES ZEHNTEN BANDES DER NEUEN FOLGE.

ERSTE ABTHEILUNG. ABHANDLUNGEN.

		Seite
2	1. Schweikert, Die consecutio temporum der abhängigen lateinischen	
-	Fragesätze	1
`	2. A. du Mesnil, Kleine Beiträge zur Horaz-Erklärung	65
4	3. Baumeister, Das höhere Schulwesen in Elsass-Lothringen	129
4	4. Schimmelpfeng, Divide et impera	162
3,	5. Pfundheller, Ueber den Unterricht im Französischen an Gymnasien	167
1.0 th	6. Bath, Vorschläge zu einer vereinfachten Schulgrammatik der hebräi-	
V	schen Sprache	185
	7. Grofser, Die Hellenikafrage und ihre Polemik	257
~	8. Goebel, Homerische Etymologieen	337
3	9. Kirchhoff, Ueber die Stellung der Geographie in unseren höheren	
Harr	Schulen	357
*	10. Rühle, Entwurf eines Lectionsplanes für Gymnasien	372
	11. Schirlitz, Zur Erklärung von Platos Protagoras	401
	12. Schwalbe, Ueber den Unterricht in der Chemie an Gymnasien	446
	13. Eichler, Ueber den Unterricht in der griechischen Formenlehre .	529
	14. v. Jan, Ueber den Gesangunterricht an höheren Schulen	541
	15. A. du Mesnil, Zu Vergil und Tibull	549
	16. L. Paul, Ueber den Begriff der Strafe in Platos Georgias	593
	17. Wendt, Vier Stellen in Platos Gorgias	603
	18. Dondorff, Geographisch-historische Skizzen (Italien und Rom) .	657
	19. Frigell, Ein Versuch, die Verse 87 u. 88 der fünften Epode des	
	Horaz zu erklären	679
	20. Schmalfeld, Etymologisches (Νέχτας)	737
	21. Bindseil, Zu Thucydides VII. 7. 1	
		753

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

	Seite
Adami-Kiepert, Schulatlas, von Kirchhoff	633
Indresen, Deutsche Volksetymologie, von Gemss	682
August, Elemente der Arithmetik, von Schumann	325
Bachrens, Catulli Veronensis Liber, von K. Schulze	466
Bähring, Die biblische Geschichte, von Heidemann	232
Bänüz, Lehrbuch der Physik, von Erler	697
Bauer, Sprachwissenschaftliche Einleitung in d. Lateinische v. Griechische,	
von Gust. Meyer	26
Benecke, Französische Schulgrammatik II, von K. Mayer	216
Dauber, Schulphysik, von Erler	697
Dihle, Materialien zu griechischen Exercitien, von Ludwig	762
Duden, Die Zukunstsorthographie, von Buchner	605
Düntzer, Die homerischen Fragen, von Grumme	194
Duller, Deutsche Geschichte, von Rethwisch	766
Dzialas, Griechisches Uebungsbuch I, von Gemoll	759
Eberhard, Die Sprache der ersten homerischen Hymnen, von Thiele	457
Ellendt-Seyffert, Lateinische Grammatik, 15. Aufl., von Busch	8
Falke, Lehrbuch des bürgerlichen Rechnens, von Kallius	572
Feldmann, Die Lieder des Anakreon, von Gebhardi	477
Fischer, Die Reform der höheren Schulen, von Wilmanns	506
Fischer, Die Reform der höheren Schulen, von Wendt	513
Fliedner, Aufgaben aus der Physik, von Erler	697
Geibel, Classisches Liederbuch, von Gebbardi	
Georges, Lateinisch-deutsches Schulwörterbuch, von Metzger	
Grundt, Hebräische Elementargrammatik, von Heidemann	570
Guthe, Schulwandkarte der Provinz Hannover, von Kirchhoff	88
Haacke, Lateinische Stilistik, von Hirschfelder	
v. Hartmann, Zur Reform des höheren Schulwesens, von Baumann	
Hauschild, Grundzüge einer Kirchengeschichte, von Heidemann .	
Henrici, Lebrbach für den Rechenunterricht, von Kallius	
Herbst, Historisches Hülfsbuch, von Embacher	. 307
Hertz, Vier Horazische Satiren, von Gebhardi	
Hirzel, Vorlesungen über Gymnasial-Pädagogik, von Hollenberg.	
Hübschmann, Zur Casuslehre, von Gust. Meyer	
Riepert, Wandkarte des großen Oceans, Schulwandkarten v. Palästina	
von Kirchhoff	_
Kiepert, Physikalische Schulwandkarte von Amerika, von Kirchhof	f 580
Kruse, Elemente der Geometrie, von Erler	
Leeder, Wandkarte d. östlichen u. westl. Halbkugel, von Kirchhof	
Lieber und v. Lühmann, Geometrische Constructionsaufgaben, 3. Aufl.	
von Erler	
Lilienfeld, Die antike Kunst, von Gebhardi	
Meissner, Terenti Afri Andria, von Meister	
Meuser, Ovidii Nasonis Metamorphoses, von Eusen er	
Meyer, Edm., Tabelle der unregelmäßigen franz. Verben, von Lückin	
Minzloff. Die Oden des Horaz, von Gebhardi	. 47

	Seite
Müller, .4., Orohydrographischer Schulaltlas, Photolithographische Schul-	
wandkarten von Deutschland, von Frankreich und von Grofs-	
britannieu, von Kirchhoff	629
Naumann, Schillers Jungfrau von Orleans, von Fielitz	233
Nicolai, Des Lykurgos Rede gegen Leokrates, von Zurborg	755
Osterwald, Des Q. Horatius Lieder, von Gebhardi	477
Ovid s. Meuser.	
Pierson, Preufsische Geschichte, 3. Aufl., von Rethwisch	771
Pluetz, Elementargrammatik der franz. Sprache, von K. Mayer	
Ribbeck, Formenlehre des attischen Dialekts, von Braune	
Richter, Otto, Einführung in die deutsche Litteratur des Mittelalters,	
von Imelmann	502
Rosenberger, Die Buchstabenrechnung, von Kallius	
Schönborn, Lateinisches Lesebuch, 20. Aufl., von Hampke	
Schwartz, Der Organismus der Gymnasien, von Hollenberg	708
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Spengel, Die Andria des Terentius, von Meister	36
Spiecker, Lehrbuch der Arithmethik und Algebra, von Erler	30
Steinhauser, Wandkarte von Mittel-Europa, Physikalische Karten über	008
Lustdruck u. s. w., von Kirchhoff	
Stieler, Handatles über alle Theile der Erde, von Kirchhoff	576
Terentius s. Spengel und Meissner.	
Verbandlungen der orthographischen Conferenz, von Buchner	
Wiese, Verordnungen u. Gesetze für d. höhere Schulwesen in Preußen,	
von Klix	
Holff, C., Lehrbuch der alten Geschichte, von Hiecke	686
Entgegnung von Leeder	332
Antwort von Kirchhoff	
Rechtsertigung von Hartung	
Entgeguung von Lücking	
Antwort von K. Mayer	
and the Mayer . ,	120
DRITTE ABTHEILUNG.	
SCHULGESETZGEBUNG, BERICHTE ÜBER VERSAMMLUNGEN, AUSZ	ÜGE
AUS ZEITSCHRIFTEN, PERSONALIEN.	
Die wissenschaftlichen Prüfungs-Commissionen in Preufsen für 1876.	95.K
Bestimmungen über das zu errichtende pädagogische Seminar in Gießen	522
XXX. Versammlung deutscher Philologen u. Schulmänner in Rostock.	40
	49
III. Die allgemeinen Sitzungen und Nachträge	102
XV. Versammlung mittelrheinischer Gymnasiallehrer	90
Aus dem Protokoll der 18. Versammlung westfülischer Directoren	523
Ans den Verhandlungen der 7. Versammlung d. schlesischen Directoren	
Zeitschrift für deutsches Alterthum etc. von Steinmeyer XIX. 1—3.	
4	732
Zeitschrift für deutsche Philologie v. Höpfner u. Zacher VI. 3. 4.	
VII. 1. 2	782

.

. .

															Seite
Pädagogisches Archiv XVII.	. 5	5. 6.	. 7	u.	8.	9 1	1.	10.	X	VIII	I. 1	1. 2	; —	4.	
						3	34.	35) 6.	526	3. 8	585.	. 7	3 0.	775
Blätter für das Bayerische G	vm	lD a s	ial-	un	d R	eals	chi	al w	ese	en 7	KI.	7	۵.	8.	
9 u. 10. XII. 1. 2	•	•	•	•			•	•	•		63	15.	7:	28.	779
Gedächtnisrede auf Ferd. Re															
Personalveränderungen															
3						_	•		_		-			•	
JAHRESBERICHTE	n	E C	DI] []	ΛI		10	rИ		J 1	FI) Eri	Ni	2	
JAHRESDERICHTE							12	LN	L T	1 7	CI	\E	(AV)	3	
•	Z	ZU	BE	RL	IN.										
1. Lysias von Röhl															
1. Lysias von Röhl 2. Isocrales von Jacob	8.	Bd.	. X.	XJX	L d.	Z	rits	chr	•						
3. Xenophon von Nitsche															21
4. Tacitus von Andresen															
5. Plato von Heller															
6. Cornelius Nepos von Gem															
7. Archäologie von Engelm															
8. Horatius von Mewes .															210
															235
9. Livius von Herm. Mülle															
Erwiderung von Ed. Wölff															
Entgeguung von H. J. Mülle															
Entgegnung von Obl. Dr. V.															
Antwort von G. Jacob .	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•		•	287

ERSTE ABTHEILUNG.

ABHANDLUNGEN.

Die consecutio temporum der abhängigen lateinischen Fragesätze.

In der Grammatik der consecutio temporum bezeichnen die tressliche Arbeit von Reusch in dem Elbinger Programme vom J. 1861, welche Draeger in seiner historischen Syntax ausgenützt hat, und die Abhandlung von H. Lieven über die consecutio temporum des Cicero, welche G. Andresen im Jahrgang 1873 S. 357 ff. dieser Zeitschrift nach Gebühr gewürdigt hat, einen merklichen Fortschritt. Der Umstand, dass der Sprachgebrauch in abhängigen Fragesätzen, wie mir scheint, hier nicht in dem richtigen Zusammenhange aufgefasst, noch in genügender Klarheit sixirt worden ist, mag die nachfolgenden Bemerkungen rechtsertigen.

Caes. d. b. Gall. VI, 35: Haec in omnibus Eburonum partibus gerebantur, diesque adpetebat septimus, quem ad diem Caesar ad impedimenta legionemque reverti constituerat. Hic, quantum in bello fortuna possit et quantos adferat casus, cognosci potuit. Dissipatis ac perterritis hostibus, ut demonstravimus, nulla, quae parvam modo causam timoris adferret. Die mit der herkömmlichen Grammatik nicht harmonierenden Conjunktive possit und adferat sind von den Erklärern des Cäsar nur zum Theil beachtet worden. Warum in dem abhängigen Fragesatze der Coni. praes., in dem abhängigen Relativsatze aber Coni. imperf. steht, ist deutlich zu erkennen aus c. 30,2 Multum cum in omnibus rebus tum in re militari potest fortuna, verglichen mit c. 30,4 Sic et ad subeundum periculum et ad vitandum multum fortuna In dem indirekten Fragesatze steht das praes., weil auch unabhängig das praes. hätto stehen müssen; im Relativsatze steht das imperf., weil es einem indicativischen *Praeteritum* entspricht Die an sich zulässigen Imperf. posset und adferret würden eines wesentlich andern Sinn gegeben haben.

Diese Erklärung stimmt nun ganz mit dem überein, wa Lieven a. a. O. S. 8 ff. in Bezug auf die Relativ- und Consecu tivsatze erörtert hat — dass nämlich der Conjunktiv in dieser Sätzen einem logisch durchgebildeten Sprachgefühl erforderlich sei, um die innere Beziehung zum regierenden Satze deutlich zu machen, dass die tempora aber gewählt würden, wie sie sein müssten, wenn die Sätze unabhängig wären —; gleichwohl fehler die abhängigen Fragesätze S. 6 in der Reihe der Satzarten welche von der II. Hauptregel in gewissem Sinne unabhängis sind. Diese letztere Thatsache ist in Bezug auf Consecutivsätz längst Gemeingut unserer Schulgrammatiken geworden, in Bezu auf die Causal-, Concessiv- und nicht finalen Relativsätze hat sie soweit ich weiß, in dieser Bestimmtheit zuerst Lieven ausge sprochen. Nach meiner Meinung ist dieselbe Regel auf die in direkten Fragesätze auszudehnen.

Lattmann-Müller stellen § 123,2 die in dieser Allgemeinhei jedenfalls falsche Regel auf: "Entsprechend der Hauptregel übe die Consecutio tempp. stehen noch dem Imperf. oder Perf. his auch oblique Nebensätze und indirekte Fragesätze allgemeine Sinnes im Conj. Imperf. oder Plusquamp., während im Deut schen gewöhnlich das Präsens oder Perfekt gebraucht wird. Vorsichtiger ist Madvig § 383, indem er ein "in der Regel" zu setzt und Anm. 2 ausdrücklich bemerkt, dass "bisweilen nac einem Perfektum (nicht nach einem Imperfektum) auch das Prä sens folge." Im Folgenden wird sich zeigen, dass die Beschrän kung dieser Freiheit auf das Perf. sich nicht halten lässt. Selbi Reusch a. a. O. S. 10 (§ 3) bemerkt: "Von den indirekte Fragesätzen wie von Absichtssätzen wird in den Grammatike übereinstimmend gelehrt, dass sie nicht nur nach den übrige Praeteritis, sondern meist auch nach dem eigentlichen Perf. di Nebentempora erhalten (Zumpt § 514; Krüger § 619; Schult § 329. 2; Meiring § 620). Dieser anerkannten Regel entspreche die Tempora dieser Fragesätze auch da, wo die Periode, zu de sie gehören, von Präsentien abhängig geworden ist." In der Ar merkung verräth Reusch Zweifel an der Richtigkeit dieser Regder Grammatiken, aber mit dem, was er über den Consensi desselben sagt, hat es leider seine Richtigkeit.

Nach dieser Schultradition ist es unzweiselhaft, dass in de

obigen Stelle Casars posset und adferret zu erwarten waren, aber ebenso unzweifelhaft ist es, dass damit der Gedanke Cäsars nicht seinen adaquaten Ausdruck gefunden hätte, sondern verwischt worden wäre. Dagegen ist zuzugestehen, dass die unterscheidenden Momente hier durchaus subjektiver Art sind, und dass daher der Gebrauch der Schriftsteller uns oft schwankend erscheinen kann, auch dass eine Assimilation der tempora wohl in Fällen eintrat, wo eine Differencierung durch die Natur des abhängigen Satzes gerechtfertigt erscheinen könnte. Das, worauf es ankommt, ist, dass der lateinischen Sprache die grammatische Fähigkeit nicht abgesprochen werde, auch in abhängigen Fragesätzen, wie in Consekutivsätzen diese feinere Nüancierungen zum Ausdruck zu bringen. Uebrigens wird eine genaue Vergleichung der von Lattmann-Müller und Madvig a. a. O. beigebrachten Beispiele mit der obigen Stelle wohl erkennen lassen, warum der Ausdruck der Allgemeingültigkeit dort nicht hervorgehoben, oder wie der Gedanke durch die präsentische Consecutio modificirt worden wäre.

Ein einfaches Beispiel zur Erläuterung:

- 1) Quid est verum?
- 2) Quaeritur, quid sit verum.
- 3) Iam diu quaeritur, quid sit verum.
- 4) Diligenter (saepe) quaerebatur, quid sit verum.

Es könnte im letzten Falle auch quid esset verum heißen, insofern ich bestimmte einzelne Fälle der Untersuchung ins Auge
sase; — das ist es wohl, was Lieven S. 13 und 33 subjektiv-oblique Darstellung nennt.

Cic. in Verr. II, 4, 52, 115 (ich citiere nach Orelli-Baiter-Halm): Nemo fere vestrum est, quin quem ad modum captae sint a M. Marcello Syracusae, saepe audierit, nonnumquam etiam in annalibus legerit. Lieven S. 16 bemerkt: "Aus dem captae sint entnimmt jeder Hörer sich sofort, dass jeder nach Cicero's Meinung nicht blos saepe audierit und nonnumquam in annalibus legerit, wie Syracus eingenommen ist, sondern es in Folge dessen a u ch jetzt noch weiss." Hiernach führt Lieven audierit und legerit auf audivit und legit zurück und fasst dieses, wie er es nennt, als prägnantes Persektum. Ich komme auf diesen Punkt zurück, hier bemerke ich, dass eine indicativische Auslösung mit audiebat und legebat grammatisch keineswegs ausgeschlossen ist. Denn pr. Balbo 1, 2 lesen wir: Quae fuerit hesterno die Cn. Pompei gravitas in dicendo, iudices, quae facultas, quae copia, non opinione tacita vestrorum animorum, sed perspicua admiratione de-

clarari videbatur. Nihil enim umquam audivi, quod mihi de iure subtilius dici videretur. Ich füge noch einige ähnliche Stellen bei:

Cic. in Verr. II, 1,20, 75: Quid ego nunc in altera actione Cn. Dolabellae spiritus, quid huius lacrimas et concursationes proferam? quid C. Neronis, viri optimi atque innocentissimi, nonnullis in rebus nimium timidum atque demissum? qui in illa requid facere potuerit, non habebat, nisi forte, id quod omnes tum desiderabant, ut ageret eam rem sine Verre et sine Dolabella.

Coelius bei Quint. VI, 3, 41: Hic subsecutus quomodo transierit, utrum rate, an piscatorio navigio, nemo s cieb at.

Cic. pr. Quinct. 18, 57: Quaesivit a te statim, ut Romam rediit, Quinctius, quo die vadimonium istuc factum esse diceres. Respondisti statim, Nonis Februariis. Discedens in memoriam rediit Quinctius, quo die Roma in Galliam profectus sit; ad ephemeridem revertitur: invenitur dies profectionis, pridie kal. Februarias. 1)

Liv. VIII, 33,7. Pugna indicio suit, quos gesserint animos.

In dem folgenden Beispiel hat die Vermischung der tempora in den regierenden Sätzen, die unregelmässige consecutio in den abhängigen Sätzen schon annehmbarer erscheinen lassen:

Cic. pr. Sest. 57, § 122: Quae tum significatio fuerit omnium, quae declaratio voluntatis ab universo populo Romano in causa hominis non popularis, equidem audiebam, existimare facilius possunt qui adfuerunt.

Ad Fam. XIII, 6, 4: Quae quantum in provincia valeant, vellem expertus essem, sed tamen suspicor.

Auch was Draeger, hist. Syntax I, 295 (vergl. S. 296 und Lieven S. 32) lehrt: "Fragesätze, welche von Sätzen irrealer Bedingungen abhängen, sind stets dem regierenden Satze homogen," lässt sich nicht halten. Sallust. Cat. 7, 7: Memorare possem, quibus in locis maxumas hostium copias populus Romanus parva manu fuderit, quas urbis natura munitas pugnando ceperit, ni ea res longius nos ab incepto traheret. Zumpt § 512 Anm. macht darauf aufmerksam, wie durch fudisset der Gedanke geändert worden wäre.

Bekannt ist das Schwanken der consecutio auch in indirekten

¹⁾ Reusch S: 10 vermuthet redit statt redit entsprechend dem folgenden revertitur; der Zusatz discedens macht die Aenderung unwahrscheinlich. Im Folgenden entspricht das praes. hist. der Lebhaftigkeit der Erzählung in kurzen Satzgliedern.

Fragesätzen nach perfectis. Diesen Wechsel der Haupt- und Nebentempora erklären die Grammatiker gewöhnlich aus der verschiedenen Natur des indic. perfecti als perf. historicum und perf. praesens. Gegen diese Erklärung, die unter andern auch Ellendt-Seysfert § 243 a. giebt, indem er sie noch näher dahin bestimmt, dass Zusätze von diu, multum, saepe und ähnliche bei dem perf. praesens auf die voraufgehende Absicht oder die voraufgegangenen einzelnen Momente der Handlung hinweisen und daher den Gebrauch der Nebeutempora im untergeordneten Satze nahe legen, polemisiert Lieven S. 14ff., indem er die perfecta, auf welche im abhängigen Satze perf. comi. folgt, nicht perf. praesens, sondern prägnante Perfekte genannt haben will. Gegen diese Bezeichnung dürste an sich wenig einzuwenden sein, wie aber dieser Streit um Worte Lieven Veranlassung zu seiner weitläusigen Polemik gegen Ellendt-Seyffert geben konnte, wäre ganz unbegreiflich, wenn diese neue Terminologie nicht in engstem Zusammenhange mit seiner Theorie über das Wesen des Perfekts im Latein stände, in Bezug auf welche ich durchaus dem abfälligen Urtheile Andresen's beistimme, und die sich S. 19 in dem Satze zuspitzt: "Noch nie ist mir im Cicero oder sonst in einem classischen Autor irgend eine Stelle oder irgend ein Gebrauch aufgestossen, der mich zu der Anerkennung genöthigt hätte, dass in dem perf. indic. ein Aorist der Vergangenheit zu erkennen sei."

Die Thatsache, dass nach dem perf. im abhängigen Satze bald die consecutio des praeteriti, bald die des praesens eintritt, ist aus den Grammatiken bekannt genug; dort sind auch Beispiele leicht zur Hand, in überreicher Anzahl finden sie sich in den Sammlungen von Reusch und Lieven und bei Draeger. In der vorliegenden Frage knüpft Lieven S. 15 an die von Ellendt-Seyssert beigebrachte Stelle Cic. ad. Fam. XI, 27, 1 an: Nondum satis constitui, molestiaene plus an voluptatis attulerit mihi Trebatius noster. Er meint, mit diesem Beispiele schlage Seyffert sich selbst, denn durch nondum sei die Beziehung auf das, was vor der Gegenwart liegt, deutlich ausgedrückt. Er führt noch andere Beispiele präsentischer consecutio trotz ähnlicher Zusätze an. Cic. Tusc. V, 37, 136 quam sit ea contemnenda, paulo ante dixi. de divin. 1, 49, 109: quid ex quoque eveniat et quid quamque rem significet, crebra animadversione perspectum est u. a. Andresen, welcher a. a. O. S. 366 diese Beispiele noch vermehrt, weist zugleich Lieven nach, dass es ihm mit seiner Polemik gegen Seyffert nicht Ernst sei, da er S. 17. das imperf. coni. in Cic.

Tusc. IV, 11, 24: nec adhibita est continuo ratio quasi quaedam Socratica medicina, quae sanaret eam cupiditatem durch "die Beziehung auf vorausgegangene Momente in continuo" erklärt. In der That ist auch diese Polemik Lieven's in soweit unbegründet, als es nicht zu leugnen ist, dass die genannten Zusätze die consecutio des praeteriti nahe lagen und erklären; aber andererseits ist auch diese Regel nicht so fest, dass sie eine Schranke für die Freiheit der subjektiven Bewegung der Gedanken wäre. Auch das wird sich nicht leugnen lassen, dass in sehr vielen Fällen, wo nach dem perf. die consecutio des praeteriti eintritt. niemand Anstofs nehmen würde, wenn die präsentische vom Schriftsteller gewählt wäre (und umgekehrt); mit andern Worten, dass es keine Schwierigkeit machen würde auch in diesen Fällen das regierende perfect. als ein perf. praesens zu demonstrieren. Richtig ist auch, was Lieven S. 18 ausführt, dass in den Fällen, wo nach dem perf. die consecutio des praesens eintritt, das vorliegt, was er Prägnans oder Ueberschuss an Prädikatsinhalt über das im regierenden Verbum Ausgedrückte hinaus nennt. "Dieser Ueberschuss besteht immer," sagt er, "in einem Begrisse, welcher sich durch das praes. eines andern Verbums wiedergeben lässt. An dies gedachte Präsens schliesst sich die consecutio an." dings, - aber ob ein solcher Ueberschuss vorliegt oder nicht, entnehmen wir nicht aus dem Verb des regierenden, sondern aus dem des regierten Satzes; ob die Grammatiker in einem gegebenen Falle sagen, das regierende Persekt sei ein perf. praesens, hängt ganz davon ab, ob im regierten Satze ein Haupt - oder Nebentempus steht. Und ein solcher Ueberschuss an Prädikatsinhalt liegt nicht etwa nur bei indirekten Fragesätzen, bei Sätzen mit quin u. s. w., sondern in gleichem Falle auch bei allen Folgesătzen vor. Brut. c. 88: Hortensius ardebat cupiditate dicendi sic, ut in nullo unquam flagrantius studium viderim. Lieven S. 10: "ich kanns versichern; nie in meinem Leben habe ich eine so leidenschaftliche Hingebung an den Rednerberuf gesehen." Und ebenso wenig wie bei den Folgesätsen ist es bei den indirekten Fragesätzen erforderlich, dass im regierenden Satze perf. praes. stehe, es kann ebenso gut das regierende Verb in perf. hist. oder auch im imperf. stehen; nothwendig aber ist, dass der abhängige Satz die consecutio des praesens aufweise. S. 27. erklärt Lieven auch die oben angeführte Stelle Cic. p. Balbo I, 2: quae fuerit —, — declarari videbatur durch Prägnans.

Das also, was Lieven Prägnans nennt, ist nicht an das Per-

fekt im regierenden Satze gebunden, sondern ergiebt sich aus der Beziehung des abhängigen Satzes auf die jeweilige Gegenwart des Redenden. Darin besteht nun freilich auch das Wesen des perf. praesens, und daraus erklärt es sich, warum die sonst seltnere Erscheinung gerade bei diesem so häufig ist. Dass diese freiere consecutio bei indirekten Fragesätzen nicht so breit zur Geltung kommt, wie bei Consekutivsätzen, liegt in der Natur der Sache ebenso, wie die Seltenheit dieser Erscheinung bei den Finalsätzen. Es wiegt hier eben, um diesen Ausdruck zu wiederholen, eine subjektiv oblique Auffassung vor, bei Finalsätzen ist sie fast die allein berechtigte. Ueber die Beziehung von Finalsätzen, die von praeteritis abhängen, auf das gedachte praesens lehrt Reusch S. 8: "Indess würde wenigstens der ciceronische Sprachgebrauch genauer dahin zu bestimmen sein, dass der coni. perf. fast nie - ich kenne nur ein Beispiel nach veritus es1) — der coni, praes. bisweilen, wenn nämlich die bei einer vergangenen Handlung waltende Absicht zugleich als eine noch gegenwärtig gesagte ausgesprochen werden soll, auf perfecta folgt." S. 20 aber macht Lieven darauf aufmerksam, dass die regelmässige consecutio der praeterita nicht durchbrochen werden kann, wo die Beziehung auf den der Vergangenheit angehörenden Verlauf der Handlung nicht zurücktreten kann, und dass daher Temporalsätze beim perfect. ausnahmslos die consecutio der praeterita haben, so dass sogar, wenn die durch das praes. hist. bezeichnete Handlung durch eine ihr vorausgehende näher bestimmt wird, nie im temporalen Satze ein coni. perfect. gebraucht wird, wozu Reusch S. 1 ff. und S. 17f. zu vergleichen ist.

Das Resultat dieser Betrachtung ist, dass die Beschränkung der freiern consecutio nach praeteritis auf die Folgesätze, wie sie die Grammatiken lehren, nicht haltbar ist. Diese allgemeine Erkenntnis auf die indirekten Fragesätze angewandt ergiebt den Satz:

Auch die indirekten Fragesätze haben die freiere consecutio der Folgesätze; nach einem praeteritum des regierenden Satzes kann das tempus des abhängigen Satzes auch nach der jeweiligen Gegenwart des Redenden sich bestimmen:

Andernach.

E. Schweikert.

¹⁾ Und dieses Beispiel, setzen wir hinzu, kömmt nach Haase zu Reisig's Vorlesungen S. 543, welche Stelle an anderer Stelle auch Reusch citirt, hier nicht in Betracht.

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

Dr. Friedrich Ellendts lateinische Grammatik. Bearbeitet von Dr. Moritz Seyffert. Fünfzehnte verbesserte Auslage. Berlin 1875.

Im Vorwort zur vierzehnten Auslage erklärt der jetzige Herausgeber der lateinischen Grammatik von M. Seysfert, Herr Dr. A. Seyffert in Brandenburg a. II., dass er bei der Revision dieser Auslage schon aus dem im Vorworte zur zwölften Auslage angegebenen äußeren Grunde des Druckes von größeren Erweiterungen oder Kürzungen trotz der fortgesetzten Betheiligung der Kollegen an der realen wie formalen Vervollkommnung des gebotenen Stoffes Abstand genommen habe. Es seien dafür einige weniger aussallende aber wünschenswerthe Zusätze ausgenommen worden. Grade bei einem so verbreiteten Schulbuche aber halte ich es im Interesse des practischen Gebrauches für nothwendiger, dass die einmal gegebenen Regeln nach Form und Inhalt wieder und immer wieder sorgfältig durchgearbeitet werden, damit es einerseits formal nur Musterhaftes biete und andererseits auf der Höhe der Wissenschaft stehe, als dass jede neue Auslage stets neue und nach meiner Ueberzeugung oft unnöthige Zusätze bringt. Ich spreche natürlich nicht von umfassenden Umänderungen, die schließlich dem Buche eine neue Gestalt geben und die Benutzung der früheren Auflagen in den Schulen unmöglich machen würden, sondern nur von nothwendigen Verbesserungen, die den Character des Ganzen nicht alteriren. Dass ich mit dieser Ansicht nicht allein stehe, beweist die vergangene Ostern erschienene Programm-Abhandlung des Gymnasiums in Frankfurt a. O., in welcher Dr. Hartz p. 21 u. s. w. unter der Rubrik "zum Sprachgebrauch des Caesar" auszuführen sucht, dass in dieser Grammatik der Sprachgebrauch des Caesar nicht gebührend berücksichtigt sei, und ein Aufsatz in den "Neuen Jahrbüchern" Band 111 und 112 p. 226 u. s. w. von Dr. Sanneg in Luckau. Indem ich alle weitergehenden Wünsche unterdrücke, will ich im

Folgenden nur auf einige Punkte aufmerksam machen, in denen mir eine Aenderung geboten erscheint. Einen Wunsch kann ich bei der Veröffentlichung dieser bescheidenen Bemerkungen nicht unterdrücken, nämlich den, dass auch noch Andere und Berufenere als ich ihre Ausstellungen mittheilen möchten, damit durch gemeinsames Zusammenwirken vieler Kräfte sich immer fester und klarer aus dem Widerstreit der Meinungen der Kern des den Schülern einzuprägenden Lehrstoffes herausschäle und nur der aufs genauste und sorgfältigste durchforschte classische Sprachgebrauch in den Regeln seinen Ausdruck sinde.

§ 77a wird unter den Adjectiven, welche den Comparativ entbehren, invitus angeführt; cf. jedoch de orat. II § 364 invitius

(Adverbium).

§ 97, 9f, "Statt potiendus sagt man gewöhnlich potiundus". In der neunten Auslage hiess es noch nur statt gewöhnlich. Aber auch in ihrer jetzigen Fassung halte ich die Regel nicht für vollständig correct. Es ist statt gewöhnlich wohl besser ebenso gut zu setzen. Bei Cicero kommen potiendus und potiundus gleich oft, je dreimal, vor. Auch Livius verschmäht jene Form nicht cf. 21, 45, 9; 22, 13, 3 u. s. w. Beiläusig bemerke ich, dass Cicero nicht, wie Kühnast livianische Syntax p. 172 annimmt, in der Gerundivconstruction sich der Form potiundus dreimal, sondern nur zweimal bedient.

p. 107 wird die Behauptung aufgestellt, dass desertus meist Adjectivum öde sei und als Part. Perf. Pass. destitutus diene. Dass S. sich geirrt hat, hat F. W. Schmidt, Neue Jahrb. 1874, p. 744 mit 19 Gegenbeispielen bewiesen. Ich würde dies nicht erwähnen, wenn ich nicht in der Lage wäre, die Zahl der Beispiele erheblich zu vermehren. cf. Tusc. V, § 87; de d. n. I, § 11; de div. I, § 69; II, § 139; Fam. 1, 56, 2; 5, 1, 1 (Me-

tellus); 5, 2, 10; Att. 4, 3, 2; Caes. b. G. 2, 25; 2, 29.

§ 117 Anm. "decet und dedecet können ein persönliches Subject d. h. in guter Prosa nur das Neutrum eines Pronomen oder Adjectivum bei sich haben, z. B. aliena nos non decent". dieser Fassung ist die Regel unklar; ich würde sie lieber so aufstellen: d. und d. können als Subject nie ein Substantivum ⁸⁰ndern nur das Neutrum eines Pronomen oder Adjectivum bei sich haben.1) Diese Bemerkung gehört jedoch nicht hierher, sondern unter den Accusativ, wo § 159, 2 decet noch einmal mit fugit u. s. w. unter den Impersonalien, welche den Accusativ regieren, aufgeführt wird.

§ 119, 3b. "difficilis hat neben difficiliter auch difficulter, ge-Wöhnlich aber difficile als Adverb." Nach F. Schultz § 229, 2

⁽¹⁾ Vergleiche jedock Cic. de prov. cons. 41 illa ornamenta decere me non putabam. Man lasse also jeden Zusatz fort: Regeln können nicht kurz geang sein. W. H.]

ist difficulter weit besser als difficiliter und difficile. Gossrau sagt § 191, 2 Anm.: "difficilis hat ein difficile Drak. Liv. 27, 14, (aus dieser Ausführung kann ich jedoch nicht ersehen, ob an dieser Stelle Liv. sich dieser Form bedient haben soll oder ob blos auf eine Bemerkung Drakenborchs, dessen Commentar mir nicht zur Hand ist, verwiesen ist. Die Worte lauten in der Ausgabe von Weissenborn haesere omnia tela haud difficili ex propinquo in tanta corpora ictu) aber auch difficiliter, aber häusiger und bei Caes. Sall. Cic. Varr. Tac. difficulter, am häufigsten und überall dafür non facile." Unter Hinweis auf Reisigs Vorlesungen p. 208 behauptet Krebs-Allgayer im Antibarbarus s. v. difficilis, difficile komme als Adv. classisch vielleicht nirgends vor und sei auch nachklassisch nur selten für difficulter; ebenso selten sei auch difficiliter, wiewohl es Cic. Acad. 2 § 49 und § 50 sicher zu stehen scheine. Hierzu bemerke ich, dass § 47 (nicht § 49) die Variante perdifficulter, § 50 keine Variante in der Baiter-Halmschen Ausgabe angegeben ist. Am ausführlichsten spricht sich Neue Formenlehre II² S. 658 aus. Die einzige Stelle, in welcher sich difficile bei Civ. de inv. II, § 169 finde, sei ihm sehr auffällig. In meiner Ausgabe von Klotz 1851 lese ich jedoch überhaupt eine derartige Form nicht. Aus Schriftstellern späterer Zeit führt er mehrere Beispiele an. Ueber difficiliter urtheilt er ebenso wie Krebs-Allgayer; difficulter ist nach ihm besonders bei den beiden Seneca und Sueton die herrschende Form, findet sich aber auch vereinzelt bei anderen Schriftstellern wie Caesar. Livius u. s. w. Für Livius citirt er 29, 15, 15; ich füge nach Kühnast a. a. O. p. 347 noch hinzu 28, 16, 7. Wenn ich diesen Gelehrten recht verstehe, so scheint er diese Form als eine ungewöhnliche anzusehen. Für unsere Grammatiken dürste die Regel wohl so gesasst werden müssen: Das Adverb heifst nicht difficile nach Analogie von facile, sondern difficulter; weniger gebräuchlich ist difficiliter. Am besten werden diese Formen ganz vermieden und durch non facile, vix, aegre u. s. w. ersetzt. Auf die beiden zuletzt angeführten Adverbien macht Lattmann p. 33, 2 aufmerksam.

§ 153, Anm. 4 werden *miseror* und *commiseror* als Transitiva angesührt, welche den Accusativ regieren. Von diesen beiden Verben ist das letztere zu streichen, da es bei Classikern ohne Casus steht, s. Draeger historische Syntax p. 453.

154, 2 ist in der Regel über interest und refert hinter non multum die deutsche Bedeutung "wenig" in Parenthese hinzugefügt. Ich vermisse dieselbe Notiz hinter parvi.

§ 161, Anm. ist die Regel über celare unklar abgefasst. S. sagt: "Auch das Activum von celo (eben vorher ist von doceo gesprochen worden) hat öfters das bestimmte sachliche Object mit de, welches beim Passivum in diesem Falle Regel ist, neben sich." Hier fragt man doch nun zuerst, welcher Fall gemeint sei. Auf-

schluss giebt erst das folgende Beispiel Bassus noster me de hoc libro celavit, zu welchem in Parenthese hinzugefügt ist "hat mich in Unkenntnis erhalten über." Muss man nicht weiter schliessen, dass celare im Passivum verschieden construirt wird, je nachdem es bedeutet "verheimlichen" oder "in Unkenntnis erhalten"? Die Regel muss so heißen: Das Activum von celo wird in der Bedeutung "Jemand über etwas in Unkenntnis erhalten" mit der Praposition de verbunden, eine Construction, welche im Passivum bei beiden Bedeutungen Regel ist. - In den neuesten Auslagen ist jetzt am Schluss dieser Anmerkung noch folgende Notiz in Parenthese hinzugefügt worden: Ungewöhnlich Nepos Alc. 5 id Alcibiadi diutius celari non potuit. Ich möchte dem Herausgeber rathen diese Worte wieder zu streichen, da doch diese Grammatik nicht dazu bestimmt ist ein Repertorium aller Singularitäten Außerdem haben die Kritiker auch schon die grammatisch anstößigen Worte im Texte des Nepos durch Conjectur zu verbessern gesucht. So liest C. Halm in der kritischen Ausgabe von 1871 nach N. Gessner: Alcibiades und verweist auf Nipperd. Spec. p. 34. Ihm ist Siebelis-Jancovius in der bekannten Schulausgabe gefolgt.

§ 166, Anm. 3 "Nur bei theilweiser Achnlichkeit hat similis und dissimilis den Dativ der Person bei sich, z. B. filius in hoc patri similis est." Wenn ich den Sprachgebrauch richtig verfolgt habe, so gründet sich diese Behauptung wohl nur auf die eine Stelle Cic. Acad. II, § 118 Democrito huic in hoc similis. Ware meine Beobachtung richtig, so dürfte diese Bemerkung wohl besser als überslüssig gestrichen werden. — In derselben Anmerkung heisst es weiter: "Superstes überlebend wird gewöhnlich mit dem Genetiv, z. B. omnium suorum, seltener mit dem Dativ verbunden." S. scheint sich der Aussassung Madvigs anzuschließen, der § 247, Anm. 1 (3 ed.) dasselbe behauptet und dasselbe Beispiel aus Sueton anführt. Haacke erwähnt in dem grammatisch-stilistischen Lehrbuche p. 98 die Construction mit dem Dativ gar nicht, während Lattmann § 39b sie für die gewöhnliche hält und mit zwei entsprechenden Beispielen belegt. Gleicher Ansicht ist F. Schultz § 264, Anm. 1, nach dem später der Genetiv vorherrschend wird. Ausführlich spricht über diese Syntax Draeger a. a. O. p. 409, welcher auf Grund der von Klotz im Lexicon citirten Stellen und seiner eigenen Sammlungen, die sich über eine Reihe von Schriftstellern erstrecken, zu dem Schluss kommt, dass superstes gleich gut mit dem Genetiv und Dativ verbunden werde. ibid. Anm. 4 ,,propior und proximus, sowie die Adverbia propius und proxime nehmen in der eigentlichen Bedeutung nahe auch den Accusativ zu sich." Nach Draeger a. a. O. p. 546 u. s. w. muss es heissen: Die Adverbien regieren am besteu den Accusativ, die Adjectiva den Dativ und auch den Accusativ.

§ 169 ,,caveo aliquid ich nehme mich vor etwas in Acht, suche etwas zu vermeiden, z. B. pericula; ab aliquo bin vor etwas auf meiner Hut, z. B ab insidiis, ab homine nefario." Anders stellt Madvig § 208b Anm. 1 (4 ed.) den Unterschied auf; nach ihm bedeutet der Accusativ: ich hüte mich vor etwas als einem Uebel, einem Feinde; der Ablativ mit a: ich nehme mich vor Gefahr von Jemandes Seite, von Seiten einer Sache in Acht. Wenig scharf drückt sich Gossrau § 285, Anm. 3 aus, wenn er sagt: ,,a te nehme mich vor dir in Acht, hüte mich, te vermeide dich, hunc caveto hüte dich vor ihm". da nach dieser Darstellung beide Constructionen in der einen Bedeutung "sich hüten" zusammenfallen. Lattmann führt § 29, Anm. 4 auch nur diese eine an, scheint aber auch einen Unterschied anzunehmen, wenn er folgende Beispiele citirt: canem, inimicitias; ab homine nefario, a veneno. Wenn auch nicht für ganz gleichbedeutend so doch für ziemlich gleich erklärt beide F. Schultz § 265, Anm. 4, 1, ohne jedoch die Disserenz näher zu begründen. Um nun gegenüber solchen sich widersprechenden Behauptungen der Grammatiker, von denen die einen einen Unterschied überhaupt nicht anerkennen, und die anderen, welche ihn aufstellen, wieder von einander abweichen, klar und bestimmt feststellen zu können, ob cavere je nach der verschiedenen Construction eine andere Bedeutung hat, habe ich aus Cicero für beide Verbindungen mehrere Beispiele, wie sie mir gerade hei der Lecture aufgestoßen sind, zusammengestellt und geprüft. Ausgegangen bin ich von der Erwägung, dass ursprünglich ein Unterschied existirt haben muss, der sich nur mit der Zeit verwischt haben könnte. Die Grundbedeutung "sich hüten" hat sich nach zwei Seiten hin gespalten, je nachdem cavere, indem es den Accusativ regiert, zu einem transitiven Verbum geworden oder in der Construction mit a und dem Ablativ in die Bedeutung der Verba sich schützen, wahren, vertheidigen gegen, vor übergangen ist. diese Spaltung ist geblieben; sie lässt sich deutlich erkennen und nachweisen! Wenn Cicero Brut. § 202 die Vorschrift giebt cavenda est presso illi oratori inopia et ieiunitas, so will er nicht sagen, der Redner müsse Vorsichtsmassregeln gegen die inopia und ieiunitas ergreisen, sondern sie zu vermeiden suchen, wie die Schisser die gefährliche Klippe. Ebenso sind p. Rosc. Am. § 116 atqui ea sunt animadvertenda peccata maxime, quae difficillime praecaventur. Tecti esse ad alienos possumus: intimi multa apertiora videant necesse est: socium cavere qui possimus? quem etiamsi metuimus ius ossicii laedimus die Worte socium cavere qui possimus zu erklären. Einen Compagnon zu vermeiden, ihm aus dem Wege zu gehen, ist unmöglich. Phil. II, § 117 lesen wir dagegen didicit iam populus Romanus, quantum cuique crederet, quibus se committeret, a quibus caveret. Das romische Volk hat jetzt gelernt, wie viel es Jedem trauen, wem es sich anvertrauen

kann und vor wem es sich zu hüten hat, d. h. nicht wen es zu vermeiden hat, da es ja den Feinden im Innern nicht aus dem Wege gehen, sondern vor ihnen auf der Hut sein und sich schützen kann. Fin. V. 164 wird erzählt, die römischen Consuln hätten den König Pyrrhus darauf aufmerksam gemacht, ut a veneno caveret. Sie lassen ihn also wissen, dass ein Ueberläufer sich erboten habe ihn zu tödten, damit er geeignete Massnahmen tressen könne, um sich gegen das auf sein Leben beabsichtigte Attentat zu schützen. Der Accusativ würde hier ebenfalls gar keinen Sinn geben. Aus dieser kurzen Darstellung geht, glaube ich, schon zur Genüge hervor, dass die Construction durch die jedesmalige Bedeutung des Verbum bedingt ist und nicht einzelne Substantiva nur im Accusativ resp. im Ablativ mit a stehen. So führt S. als Beispiel für die Verbindung mit a an ab insidiis, während wir doch Att. 2, 24, 2 Bibulus Pompeium fecerat certiorem, ut caveret insidias lesen. Bibulus hatte dem Pompejus mitgetheilt, man wolle ihm einen Hinterhalt legen und tödten; er möge auf Während es so heisst, P. solle sich in Acht seiner Hut sein. nehmen und dem Hinterhalt aus dem Wege zu gehen suchen, wie der Vogel der aufgestellten Schlinge, würde er im anderen Falle aufgefordert werden, Vorsichtsmaßregeln zu tressen um sich gegen den Hinterhalt zu schützen, falls er in denselben hineingeriethe.

§ 176, Anm. 5 "latebris se occultare, legionem silvis (neben in loco und in terram)". Die in Parenthese angegebene Construction mit in und dem Accusativ muss gestrichen werden, da die einzige Stelle, auf welche sie sich stützte Caes. b. G. 7, 85, 6, jetzt emendirt ist. S. Krebs-Allgayer s. v. occulere.

§ 179, Anm. sind in den meisten Ausgen als zweites Beispiel für die Uebersetzung von je — des to die Worte angeführt quo quisque (quis) est ingeniosior, hoc docet iracundius. Auch andere Grammatiker wie Haacke a. a. O. p. 201, F. Schultz § 440, 3 führen quisque in dieser Verbindung an. Das Richtige dürfte jedoch sein, dass quis in dieser Syntax das einzige mustergültige Pronomen ist, während sich quisque nur einmal in der classischen Latinität und zwar bei Cic. p. Rosc. Com. § 31 findet, wo die von S. citirten Worte stehen. cf. Draeger a. a. O. p. 85.

§ 185, Anm. "Auch bei alienus steht der blosse Ablativ in der Bedeutung nicht passend, zuwider (s. v. a.) indignus z. B. aliquid alienum sua dignitate (unter seiner Würde) ducere. In der Bedeutung abgeneigt dagegen steht die Präposition a, z. B. alienus a litteris." Dass S. die selteneren Constructionen mit dem Genetiv, Dativ, mit in und dem Ablativ, welche in größeren Grammatiken angeführt werden, unberücksichtigt lässt, kann ich nur billigen. So lesen wir bei Gossrau § 291, Anm. 2: alienus ungelegen c. dat., fremdartig, unpassend c.

gen., abgeneigt, feindlich mit a; unbekannt mit a und in. Beiläufig bemerke ich, dass unter den für unbekannt mit a citirten Beispielen das zweite de or. I, 29 verdruckt ist und in dem dritten Fam. 11, 27 sich zweimal § 6 und § 8 der blosse Ablativ findet. Nach F. Schultz § 296, Anm. 8 wird alienus in der Bedeutung fremd, unangemessen, zu ihr nicht passend mit dem Genetiv, Dativ, Ablativ und a mit dem Ablativ verbunden; in der Bedeutung abgeneigt, feindlich fast nur mit ab In der kleineren Grammatik wird die Regel § 232, 2 dahin vereinfacht, dass alienus fremd, abgeneigt sowohl den Ablativ als auch die Präposition ab bei sich hat. Wieder anders behaupten dagegen Andere wie Krebs-Allgayer s. v. alienus, Menge § 558, 7 (I ed.) u. s. w., dass es in der Bedeutung abgeneigt nur mit a, in der anderen dagegen mit und ohne a verbunden wird. Diese Fassung ist die einzig richtige. Bei F. Schultz ist also die Partikel fast, mit welcher die Construction mit a in der Bedeutung abgeneigt nicht als allein classische hingestellt wird, zu streichen. Ebenso ist bei S. zu ändern, indem für die andere Bedeutung die doppelte Construction aufzunehmen ist. Aus der Fülle von Beispielen für a will ich nur einige anführen. de prov. cons. § 36 quo nihil mihi videtur alienius a dignitate disciplinaque maiorum; Acad. II, § 132 vos nihil esse dicitis tam alienum a sapiente; Att. 16, 3, 4 navigationis labor alienus non ab aetate solum nostra verum etiam a dignitate; orat. § 85; Fam. 4, 7, 1; 6, 17, 1 u. s. w.

- § 186, Anm. 1. Wie ich oben bei celo einen Zusatz, der sich erst in den neuesten Auslagen sindet, zu streichen rieth, so sind auch meines Erachtens die in den Worten: "potiri wird auch mit dem Genetiv verbunden, namentlich in der Phrase rerum potiri sich der Gewalt bemächtigen" hinter "verbunden" erst neuerdings eingeschobenen Beispiele imperii, regni, totius Galliae wieder als überstüssig zu entsernen. Nach Draeger a. a. O. sinden sich im classischen Latein nur die Genetive regni und totius Galliae (einmal bei Cicero resp. Caesar); imperii kenne ich nur aus Nepos 17, 2, während Caesar imperio sagt b. G. 1, 2; 30.
- § 190 würde ich die Regel über locus vorschlagen so zu fassen: Auf die Frage wo? steht locus wenn es mit einem Adjectivum oder Pronomen verbunden ist, sowohl in der eigentlichen als übertragenen Bedeutung Lage, Zustand, Stellung am besten im bloßen Ablativ ohne in. Da sich im classischen Latein mehrfache Abweichungen für beide Bedeutungen finden, so habe ich diese Form gewählt. Lattmann distinguirt mir zu scharf, wenn er § 44, 4 behauptet, in der ersten Bedeutung werde häufig, in der zweiten gewöhnlich in ausgelassen, während nach Draeger p. 481 in diesem Falle bei Classikern sowohl der bloße Ablativ als auch in gebräuchlich ist, dagegen in der eigent-

lichen Bedeutung auch die Präposition sich findet. — In der Anmerkung dürfte sich vielleicht auch noch eine kleine Aenderung empfehlen. Es werden hier in loco und loco als gleich gut für unser deutsches am rechten Platz angeführt, während doch bei den Classikern blos loco gebräuchlich ist. In loco müsste also eingeklammert und statt des horazischen Beispiels dulce est desipere in loco ein anderes gewählt werden.

- § 197, Anm. 3 stand in den früheren Auflagen folgende Regel: "Auf die Frage wie lange vor der jetzigen Zeit? steht ante in Verbindung mit dem Pronomen hic mit dem Accusativ." Jetzt sind die Worte "in Verbindung mit dem Pronomen hic" gestrichen und ersetzt durch "wozu das Pronomen hic treten kann." Aber auch diese Aenderung befriedigt noch nicht, da überhaupt im classischen Latein zu ante nicht hic hinzugefügt wird; es steht entweder ante allein oder der Ablativ mit hic; cf. Krebs-Allgayer s. v. hic. Lattmann führt § 53, Anm. 6 auch nur die schon von Anderen citirte Stelle Phaedr. I, 1 an.
- § 259, Anm. heisst es, dass nach cavere, namentlich nach dem Imperativus, oft ne sehle. In dem § 282, Anm. 3, 2 auf welchen dort verwiesen wird, wird auch nur gesagt, dass der Prohibitivus auch durch cave mit dem Conjunctiv umschrieben werde. Es ist jedoch zu betonen, dass nach cave, aber nur in dieser Form des Imperativus, stets ne sehlt; denn nach caveto steht es auch cs. Fam. 7, 6, 2 caveto ne decipiaris.

Die § 261, 2 aufgestellte Behauptung, dass der Hauptsatz zu ut ne stets positiv sein müsse d. h. das Verbum die Negation nicht bei sich haben dürfe, widerlegt schon Kühnast a. a. O. p. 223 mit p. Rosc. Am. § 8. Freilich dürfte die Zahl der Gegenbeispiele, soweit meine Beobachtungen reichen, nur gering sein. Ich habe mir nur notirt de orat. I, § 215 neque enim est interdictum ut singulis hominibus ne amplius liceat; de repl. I, § 38 neque hoc polliceor me effecturum ut ne qua particula praetermissa sil. Somit wird richtig sein, was Weißenborn zu Liv. 34, 17, 8 id ut ne siat uno modo arbitror caveri posse sagt, dass ut ne gewöhnlich nach affirmativen Bezeichnungen der Willensrichtung stehe. Mit der weiteren Bemerkung, dass es auch nach cavere eintreten könne wie Q. fr. 1, 1, 13, 38 (cf. noch Lael. § 99 widerlegt er Lattmann § 145. B. b., nach dem es nicht nach Verben von negativer Bedeutung wie impedio, prohibeo, recuso, vito u. s. w. gesetzt wird. In dem einen der beiden Beispiele, welche er anführt, Lael. § 78 ist ut ne abhängig von cautio atque provisio, in dem anderen Caes. b. c. 3, 56, 1 heist der regierende Satz tantum prima acies aberat.

§ 268 "Antequam und priusquam werden verbunden: a, in historischer Erzählung mit dem Conj. Imperf. oder Plusquamperf., zunächst um die Thatsache als vom Subject des regierenden Satzes erwartet zu bezeichnen, aber auch bei wirklich erfolgten

Thatsachen, (indem diese dann von dem Willen des leitenden Schicksals abhängig gedacht werden.)" Zur Erläuterung sind vier Beispiele hinzugefügt und zwar je zwei für die beiden Punkte. Bei dem ersten der beiden letzten Beispiele ducentis annis antequam Romam caperent, in Italiam Galli transcenderunt lesen wir in Parenthese die Worte: "einnehmen sollten, Wille des Schicksals;" bei dem zweiten Aristides intersuit pugnae navali apud Salamina, quae facta est priusquam poena liberaretur: "ebenso". Prüft man beide unbefangen, so muss man meines Erachtens die Ansicht Seysserts verwerfen; denn zugegeben man könnte vielleicht das erste, wenn auch immer nur gezwungen, so erklären, so kann doch nimmermehr das zweite so aufgefasst werden. solcher Stellen, wie diese zweite ist, giebt es bei den Historikern noch sehr viele. In einer Anmerkung heißt es nun weiter: Für den letzteren Fall steht jedoch auch der Indic. Perfecti (nicht Imperfecti oder Plusquamperfecti) besonders nach non ante (prius) Epaminondas non prius bellare destitit, quam urbem Lacedaemoniorum obsidione clausit. Caesar priusquam est profectus, luna hora circiter sexta visa est. Dass auch auf diese beiden Beispiele die betreffende Erklärung mit dem Willen des leitenden Schicksals nicht anwendbar ist, bedarf wohl nicht erst eines aus-Ich würde rathen den zweiten Punkt führlicheren Beweises. nebst den erwähnten Bemerkungen zu streichen und die Regel lieber so zu formuliren, dass der Conj. Imperf. bei wirklich erfolgten Thatsachen zur bloßen Zeitbestimmung stehe.

§ 269, Anm. 2. "Nach accedit (huc, eo, eodem accedit dazu kommt der (factische) Umstand oder der Grund) folgt gewöhnlich quod; dagegen in der Erzählung (accedebat, accessit u. s. w.) folgt häufiger ut, wenn es sich mit praeterea accidit und dergleichen umschreiben lässt." Diese Regel ist gewissermaßen der Extract dessen, was S. ausführlicher schol. lat. I, p. 40 auseinandergesetzt hat. Dort heisst es, man könne im Allgemeinen sagen, dass quod das Ergebnis oder die factische Thatsache als hinzukommenden Grund für etwas angebe, ut dagegen die hinzukommende Thatsache als solche, den besonderen Umstand, darstelle. Nach den Präteritis also accedebat und accessit, die nicht einen für alle Zeiten geltenden Grund (dafür diene das Präsens accedit) sondern durch sich eine historische Thatsache einführen, folge regelmässig ut. Nach F. Schultz § 400, 1 Anm. steht häufiger ut als quod, während Lattmann § 154, Anm. 6 behauptet, fur quod stehe auch ut. Darin stimmen aber beide überein, dass ut dann stehen müsse, wenn der Nebensatz nicht eine wirkliche Thatsache ausspricht. Wieder anders fasst Gossrau § 399, Anm. 6 den Unterschied auf: "Bei accedit oder huc accedit, weil es das Hinzukommen eines wirklichen Grundes bezeichnet, steht quod; aber nach accedit eodem folgt allemal und nach eo (nie huc) accedit. accedebat, accessit meist ut, weil diese ausdrücken ein ac-

cidit, ein wirkliches Geschehen, welches durch ut ausgedrückt wird, in sich schließen. Dagegen accedebat huc quod iam dixerat u. s. w. C. b. G. 5, 6 Eine Verwechselung von ut und quod findet auch hier nicht Statt." Dass dieser Gelehrte sich mit einigen Bemerkungen geirrt hat, zeigen folgende Stellen: huc accedit ut Caes. b. G. 5, 16, 4; eodem accedit quod Verr. III, § 142; eo accedit quod Verr. II, § 42; Att. 1, 13, 1; Fam. 13, 22, 1. Ebensowenig maßgebend wie die Partikeln sind aber auch die Tempora für die Wahl von quod und ut. Quod giebt, wie S. richtig sagt, das Ereignis oder die factische Thatsache als hinzukommenden Grund für etwas an. Lässt sich nun aber die Anführung eines Grundes bloß auf das Präsens beschränken, weil stets nur Gründe, die für alle Zeiten gelten, angeführt werden? Oder kann nicht auch ein Schriftsteller in der Erzählung vergangener Ereignisse Gründe anführen, die Jemand zu einer Handlung bestimmten und seinem Bericht die Form geben, dass er einen neuen Grund mit accedebat, accessit quod anknüpft? dies nicht bloss geschehen kann, sondern dass diese Form auch abwechselnd mit anderen Redewendungen nicht selten gewählt ist, zeigen viele Beispiele. So lesen wir bei Caes. b. G. 3, 2 id aliquot de causis acciderat, ut subito Galli belli renovandi legionisque opprimendae consilium caperent. Der erste Grund wird nun mit primum quod, der zweite mit tum etiam quod, der dritte in einem neuen Satz mit accedebat quod eingeführt. .In derselben Form theilt er 4, 16 die Gründe mit, die ihn den Rhein zu überschreiten veranlasst haben quarum fuit illa instissima quod und accessit etiam quod. Etwas anders ist die Darstellung bei Livius 33, 9, 9 ceterum ad communem omnium in tali re trepidationem accessit quod u. s. w. Zu diesem ersten Grunde fügt er im nächsten Satze noch einen zweiten hinzu ad hoc loco etiam premebantur. cf. Verr. II, § 42 u. s. w. Es ist als Regel über die Construction von accedit festzuhalten, dass es, gleichviel ob unbekleidet oder mit den Adverbien huc, eo, eodem bekleidet und in jedem Tempus mit quod oder ut construirt werden kann. Wenn die Thatsache als ein neuer Grund hinzngefügt werden soll, steht quod; sonst folgt stets ut. Da mit dieser negativen Regel der Gebrauch von ut vollständig erschöpft ist, so bedarf es nicht erst noch der Aufzählung besonderer Fälle.

§ 272, 3, Anm. 2, a. b. c. ist die Regel über die von Conjunctionen abhängigen irrealen Bedingungssätze weder übersichtlich noch auch scharf und bestimmt genug aufgestellt. In Anm. a. wird der Conj. Imperf., in Anm. b. der Conj. Plusquamperf. besprochen, der im Activ durch den Conj. Perf. der Conjugatio periphrastica ersetzt oder auch unverändert gelassen werden könne. Namentlich im Passiv finde sich statt der Umschreibung durch futurum fuerit ut mit folgendem Conj. Imperf. auch der einfache Conj. Plusquamperf.; auch im Activ könne bei solchen Verbis,

welchen das Supinum und daher auch die Conj. periphrastica sehle, im Folgerungssatz der Conj. Plusquampers. unverändert bleiben. In Anm. c. wird über den mit dem Hülssverbum posse oder mit dem Gerundivum gebildeten Folgerungssatz gehandelt, dass, wenn das Satzgefüge der Vergangenheit angehöre, statt des Indic. Imperf. oder Perf., der in unabhängigen Sätzen stehen würde, der Conj. Perf. eintrete. Ohne näher nachzuweisen, worin die Mängel bestehen, will ich nur die Fassung mittheilen, in der ich die Regel meine Schüler lernen lasse: Wenn beim dritten hypothetischen Fall der Folgerungssatz von einer den Conjunctiv regierenden Conjunction ut, ne, quin abhängig oder ein indirecter Fragesatz ist, so bleibt er unverändert, gleichviel ob im regierenden Satze ein Haupt- oder ein Nebentempus steht. Nur für den Conj. Plusquamperf. Activi tritt, wenn das Verbum ein Supinum hat, der Conj. Perf. der Conjugat. periphrastica ein. Die Ausdrücke des Könnens und Müssens kommen, wenn sie der Vergangenheit angehören, in den Conj. Perfecti. Außerdem durfte es sich vielleicht empfehlen zur Erleichterung des Verständnisses ein kurzes Beispielschema aufzustellen.

non dubito \ quin milites, si fortes essent, vincerent;
non dubitabam \ im Passiv non vincerentur.
non dubito \ quin milites, si fortes fuissent, victuri
non dubitabam \ fuerint; im Passiv non victi essent
non dubium erat quin, si milites fortes fuissent,

custra capi potuerint oder capienda fuerint. § 281. Anm. 3. "Zum Ausdruck einer lebhaften Aufforderung dient auch das fragende quin warum nicht? z. B. quin conscendinus equos? worauf man auch den Imperativus oder Conjunctivus hortativus folgen liess (ohne Frage). Quin conscendite equos (quin conscendamus equos)". Ebenso stellt F. Schultz § 352, Anm. 5 die Regel auf. Gossrau schränkt § 401, 4 den Gebrauch auf den Indicativ und den Imperativ ein und führt für den letzten Modus eine Stelle aus Terenz an. Andere Grammatiker wie Suepste pr. Anl. I, p. 294; Lattmann p. 339; Madvig § 351, b., Anm. 3 (III. ed., wenigstens führt er nur Beispiele für den Indicativ an) verwerfen den Imperativ und mit Recht, da er bei den Classikern sich nur einmal und zwar p. Mil. § 79 findet, sonst aber wohl fast nur ausnahmsweise auf die Komiker beschränkt ist. Die beiden von S. angeführten Beispiele sind von ihm selbst der Regel entsprechend gebildet worden. Für die Schule ist als nachahmungswerth nur der Indicativ hinzustellen. cf. Draeger a. a. O. p. 301.

§ 290, Anm. 1 wird behauptet, dass nach oportet bisweilen auch der bloße Conjunctiv stehe. Nach anderen Grammatikern z. B. F. Schultz § 389, Anm. 1, Lattmann § 85, Anm. 4 u. s. w. findet sich jedoch häusig der Conjunctiv. Ich kann diesen Gelehrten nur beistimmen. cf. de orat. I, § 17, § 20; II, § 73;

Fin. II, § 85; parad. VI, § 43; p. Rosc. Am. § 24; Liv. 6, 18, 9; 7, 30, 3; 7, 35, 3. 6 u. s. w.

§ 290, Anm. 1. "Bei necesse est steht auch der Dativ c. Inf., wenn die Person, für welche etwas Nothwendigkeit ist, schärfer hervorgehoben werden soll, homini necesse est mori (im Gegensatz zu den Göttern)". Die Richtigkeit dieser Regel bestreitet Hartz a. a. O. p. 25, indem er auf drei Stellen hinweist, in welcher diese Syntax bei Caesar vorkommt. Zu der angeblichen Hervorhebung, welche vielleicht b. c. III, 78, 1, 2 Caesari ad saucios deponendos . . . necesse est adire Apolloniam. Sed hic rebus tantum tribuit quantum erat properanti necesse herausgefunden werden könnte, sei b. G. 7, 38, 7 quasi vero consilii sit res ac non necesse sit nobis Gergoviam contendere gar keine Veranlassung, da nobis unnöthig sei und der ganze Nachdruck vielmehr auf den Gegensatz zwischen consilii und necesse falle. Mit S. stimmen wieder andere Gelehrte überein, z. B. Krebs-Allgayer s. v. necesse, welcher auf Lahmeyer zu Cat. m. § 30 verweist, der seinerseits wieder p. Sulla § 48 citirt, Sueptle II, p. 293 Abweichend von diesen stellt F. Schultz § 389, Anm. 2 den Unterschied so auf: "mihi necesse est facere es ist meine Pslicht; me necesse est facere es ist eine Nothwendigkeit dass ich thue." Wie oft, so hat auch bei dieser Regel Schultz meines Erachtens den Sprachgebrauch richtig fixirt. Da er sich jedoch darauf beschränken muss nur das Resultat seiner Beobachtung mitzutheilen und mit einigen Beispielen zu illustriren, so will ich versuchen etwas eingehender den Beweis zu führen. Fam. 1, 7, lesen wir legi tuas litteras, quibus ad me scribis tibi gratum esse, quod crebro certior per me fias de omnibus rebus et meam erga te benevolentiam facile perspicias: quorum alterum mihi, ut te plurimum diligam, facere necesse est, si volo is esse, quem tu me esse voluisti; alterum facio libenter, ut per litteras tecum quam saepissime colloquar. Ich habe diese ganze Stelle im Zusammenhang ausgeschrieben, weil Sueptle, welcher sie anführt, dem Leser kein richtiges Urtheil gestattet, indem er nur die Worte quorum alterum — voluisti mittheilt und in Parenthese als Erklärung hinzufägt: zu thun für mich unerlässlich, eine nothwendige Aufgabe ist. Dass hier nicht die Person besonders hervorgehoben werden soll. lehrt doch schon der Gegensatz. Das eine, sagt Cicero, thue ich gern; zu dem andern fühle ich mich verpslichtet. Als zweites Beispiel führt derselbe Gelehrte an de div. II. § 92 quid? cum dicunt id quod iis dicere necesse est eadem omnibus qui eodem statu caeli nati sint accidere necesse esse. Aber auch dies spricht gegen seine Annahme; denn es ist doch offenbar nicht iis zu betonen und zu übersetzen: was sie sagen müssen. Lehrreich ist ferner hier necesse est in seiner doppelten Construction, nur muss man, um den Gegensatz schärfer hervorzuheben, necesse est c. Acc. c. Inf. übersetzen mit: es ist eine unumgängliche

Nothwendigkeit, welcher man unter keiner Bedingung ausweichen kann. Zu der oben erwähnten Stelle Cat. m. § 30 nihil necesse est mihi de me ipso dicere stellt Lahmeyer dieselbe Regel wie S. auf. Nachdem dort Cato die Aeufserung des Cyrus mitgetheilt hat, er habe niemals gemerkt, dass sein Greisenalter schwächer geworden sei als das Jünglingsalter gewesen wäre und weiter vom L. Metellus erzählt hat, dass dieser trotz seines hohen Alters noch so kräftig gewesen sei, dass er die Jugend nicht vermisst habe, fährt er fort nihil necesse est mihi de me ipso dicere, quamquam est id quidem senile aetatique nostrae conceditur. Lage hier der Ton auf mihi, so würde sich ein ganz anderer Gedanke ergeben als der, welchen der Zusammenhang erfordert; dann würde Cato sagen, er brauche von sich nicht zu reden, sondern überlasse es Anderen. Auch das von L. citirte Beispiel p. Sulla § 48 si considerare coeperis utrum magis mihi hoc necesse fuerit facere an istud tibi, intelleges honestius te inimicitiarum modum statuere potuisse quam me humanitatis, in welchem er die Pronomina mihi und tibi hat gesperrt drucken lassen, beweist nicht was es beweisen soll. Es sind diese Worte der Schluss einer fingirten altercatio zwischen dem Ankläger Torquatus und Cicero. Mit demselben Rechte, sagt Cicero, wie Torquatus den Sulla als Feind habe anklagen können, könne er ihn als Freund auch vertheidigen. Das wäre ja Sclaverei, wenn man nicht sprechen, gegen wen, und nicht auftreten dürse, für wen man wolle. Es werden also nicht die beiden Pronomina mihi und tibi besonders hervorgehoben sondern auf der einen Seite mihi und hoc, auf der anderen istud und tibi, wie ja auch die folgenden Worte te inimicitiarum und me humanitatis klar zeigen. Lehrreich sind auch die beiden von F. Schultz citirten Stellen de off. III, 12 non quidquid tibi audire utile est, id mihi dicere necesse est und prov. cons. 1 non dubitabit, quid me sentire conveniat, quum, quid mihi sentire necesse sit, cogitarit, welche wohl nicht erst noch besonders erläutert zu werden brauchen. Zum Schluss habe ich noch das von S. citirte Beispiel zu besprechen, welches wir Fat. § 17 "morietur Scipio" talem vim habet, ut quamquam de futuro dicitur, tamen ut id non possit convertere in falsum; de homine enim dicitur, cui necesse est mori. Auch Suepsie führt es an, indem er noch zur Erläuterung hinzufügt "wo schon die Wortstellung die persönliche Beziehung hervorhebt gegenüber ibid. § 18 necesse est mori Scipionem." Diese letzte Stelle, welche nach den besten codd. so gelesen wird nec magis erat verum "morietur Scipio" quam "morietur illo modo", nec magis necesse mori Scipioni quam illo modo mori, nec magis inmutabile ex vero in falsum "necatus est Scipio" quam "necabitur Scipio" unterstützt jedoch nur die von mir vertheidigte Aussassung, da nicht Scipio, für den das Sterben eine Nothwendigkeit sei, hervorgehoben werden soll sondern mori steht im Gegensatz zu illo modo mori. Dass in der

ersten Stelle schon die Wortstellung die gewöhnliche Beziehung hervorhebt, bemerkt Suepste mit Recht, irrt jedoch, wenn er dies als Grund für die Construction mit dem Dativ angiebt. Lauteten die Worte so wie sie Seyssert anführt, dann wäre die Aussaung dieser Gelehrten richtig, so aber ruht der Ton auf de homine und nicht auf cui.

Hat sich aus meiner Untersuchung als Resultat nun ergeben, dass necesse est nicht mit dem Dativ verbunden wird, um die Person, für welche etwas Nothwendigkeit ist, schärfer hervorzuheben, so kann man mir doch noch den Einwand machen, dass die von Schultz gegebene Erklärung nur für einzelne Beispiele zutreffend sei; so z. B. passe sie ja auf die zuletzt besprochene Stelle durchaus nicht. Allerdings scheint sie nicht vollständig erschöpfend zu sein; aber man muss nur den Begriff der Pflicht weiter fassen und ihn nicht bloß auf die moralische Verpflichtung beschränken sondern auf die durch die Umstände, Verhältnisse u. s. w. uns außerlegte ausdehnen und übersetzen "es ist für mich nothwendig, die Nothwendigkeit tritt an mich heran, es kann nicht anders sein, es ist nicht anders möglich u. s. w."

§ 295. ,. Wie iubeo, veto und sino im Passiv mit dem Nominat. c. Infinitivo construirt werden, so gilt dies auch 1) von den Passivis der Verba a. dicunt, tradunt (produnt), ferunt (seltener perhibent) man sagt, es soll; nuntiant, seltener narrant, man berichtet, man erzählt; b. putant, iudicant, existimant, credunt, man glaubt; 2) von videri in der Bedeutung scheinen (dass oder als ob)." Nachdem S. eine Erklärung der Construction gegeben hat, illustrirt er sie weiter mit einigen Beispielen: dicitur (traditur, fertur) Homerus caecus fuisse; creditur in Graecia humanitas inventa esse; videris nescire: ebenso videtur, videmini, videntur nescire. Unter den angeführten Verben sind nach F. Schultz § 392, Anm. 1 prodo und credo zu streichen. Somit ist auch in den beiden Beispielen, welche mit creditur gebildet sind, für dieses Verbum putatur oder existimatur zu setzen. Beiläufig bemerke ich, dass Schultz sich selbst widerspricht, wenn er ibid. Anm. 4 das livianische Beispiel 40, 29 creditur Pythagorae auditorem suisse Numam als tadelnswerth bezeichnet. Außerdem frage ich weiter, wird bloss videor in allen Personen so gebraucht oder erstreckt sich der Gebrauch über alle die anderen angeführten Verben? Dass S. dies letztere annimmt, geht aus Anm. 3 hervor, wo es heisst: Nach dem Beispiel der unter 1) a. und b. genannten Verba werden auch andere verwandter Bedeutung im Passiv personlich construirt, z. B. scribor; audior; invenior, reperior; intellegor und perspicior z. B. perspectus es; arguor. Nach dieser Darstellung ist man zu dem Schluss berechtigt, dass man feror, ferris, ferimur, ferimini und die entsprechenden Formen von trado gebrauchen kann, während doch nur fertur, feruntur, traditur, traduntur vorkommen. Ebenso wie diese Regel muss

auch Anm. 1 zum Theil umgearbeitet werden. Der Anfang derselben heisst: "Die Passiva von einigen Verbis unter a. namentlich traditum (proditum), nuntiatum est haben in dieser Perfectsform den Accusat. c. Ínfin. statt der persönlichen Construction des Nomin. c. Infin." Die anderen Verba dico, fero, seltener perhibeo und narro, können also im Perf. Pass. persönlich construirt werden. Eine Verbesserung hat diese Regel in den neuesten Auflagen schon erfahren, indem memorant gestrichen und der Gebrauch von narrant eingeschränkt ist. Aber auch diese Aenderung genügt noch nicht. Mit Ausnahme von dico wird keins der genannten Verba so gebraucht. Weiter . nehme ich Anstofs an der Fassung der folgenden Regeln über nuntiatur und dicitur. Nach nuntiatur, heißt es, mit einem Dativ folgt regelmäßig der Accusat. c. Infin. Dicitur hat den Accus. c. Infin., wenn es heisst: 1) es wird behauptet, gewöhnlich mit dem Zusatz eines Adverbium, doch auch ohne dasselbe, z. B. dicitur matrem Pausaniae illo tempore vixisse; 2) wenn es eine einzelne, bestimmte Angabe eines Schriftstellers bezeichnet pars quam Gallos obtinere dictum est. Caes. b. G. 1, 1. Meines Erachtens würde es genügen, wenn die Regel kurz so lautete: Nach nuntiatur und dicitur folgt, wenn nicht ein Gerücht bezeichnet wird, der Acc. c. Inf. Dies ist stets der Fall, wenn sie mit einem Adverbium oder einem Casus, einem Dativ oder a c. Abl., verbunden sind. Dicitur geht dann in die Bedeutung es wird behauptet über.

Anm. 2 "videtur heißt ungewöhnlich s. v. a. placet; daher visum est senatui mit folgendem Infinitiv u. s. w.; ebenso in Zwischensätzen si videtur." Das Streben nach Knappheit im Ausdruck hat hier Unklarheit zur Folge gehabt. Es muss heißen: videtur wird unpersönlich gebraucht a. in der Bedeutung von placet; b. in Zwischensätzen.

§ 298 spricht S. von der Uebersetzung des unbestimmten Pronomen man in der Construction des Accus. c. Infinit.; man könne einen Subjectsaccusativ aliquem ergänzen, nach dem sich die Prädicatsnomina richteten. Im folgenden Absatz fährt er fort: "Doch medios (neutral) esse iam non licebit, weil hier der Schriftsteller an eine bestimmte Partei der Bürger denkt, die er aber allgemein (man) bezeichnet." Diese Erklärung kann ich nicht billigen. Es sind die angeführten Worte einem Briefe Att. 10, 8, 4 entnommen, wo sie im Zusammenhange so lauten navigabit igitur (sc. Pompeius) cum erit tempus maximis classibus et ad Italiam accedet; in qua nos sedentes quid erimus? nam medios esse Offenbar ist doch hier zu medios als Subject iam non licebit. nos aus dem Vorhergehenden zu ergänzen. Da also die Stelle keine Ausnahme bildet, so sind die betreffenden Worte, welche den Leser nur verwirren, zu streichen. Außerdem wird § 290, Anm. 2 und ebenso von anderen Grammatikern wie F. Schultz § 389, Anm. 2, Gossrau § 438, 4 grade diese Stelle bei der Construction von licet mit dem Dativ und Accus. c. Inf. als Beispiel für die Verbindung mit Acc. bei allgemeinem Subject angeführt. Soweit ich sehe, fasst sie bloß Lattmann § 85, Anm. 3 richtig auf, indem er sie in Parenthese zu den Stellen setzt, in welchen sich selten das pronominale Prädicat im Acc. sindet. Auch dieser Gelehrte ergänzt das Pronomen nos.

§ 306 b. sind die in Parenthese hinter num hinzugefügten Worte "seltener numne" zu streichen, da diese Fragepartikel überhaupt nur äußerst selten, im classischen Latein nur einmal vor-

kommt. S. Draeger a. a. O., p. 315.

§ 308, 2. Während in der Hauptregel über haud scio an zwei Beispiele für den abhängigen negativen Satz angeführt werden haud scio an non verum sit und C. Gracchus si diutius vixisset, nescio an eloquentia parem habuisset neminem, wird in einer besonderen Anmerkung noch einmal diese Syntax besprochen. Entweder müssen also die beiden Beispiele gestrichen werden, was ich für das Richtigste halte, oder die Anmerkung ist überflüssig.

§ 336 wird zu der Regel, dass der Accusativ des Gerundivum meist nach ad stehe noch in Parenthese hinzugefügt, es sinde sich dafür bei den Verbis conferre, transferre, convertere auch in. Da sich diese Behauptung lediglich auf eine Stelle im classischen Latein p. leg. Man. § 49 stützt, wo wir conferre in lesen, so würde ich rathen sie zu streichen. Auch Madvig rechnet diese Verbindung zu den ungewöhnlichen. Unbekannt scheint Gossrau diese Singularität gewesen zu sein, sonst hätte er wohl nicht § 440, 4 die Construction mit in als eine nur in nicht classischer Prosa vorkommende bezeichnet. In derselben Regel heißt es nun weiter, dass seltener inter, am seltensten ob (ante, circa) in dieser Syntax sich finden. Ich würde rathen auch diese Präpositionen nicht zu erwähnen und den Gebrauch des Gerundivum lediglich auf die Verbindung mit ad zu beschränken. Keines be-• sonderen Beweises bedarf es erst für die beiden in Klammer eingeschlossenen Präpositionen. Von inter bemerkt S. selbst, dass es meist nur mit dem blossen Gerundium, nicht mit dem Gerundivum und einem Substantiv verbunden werde, z. B. inter ludendum, inter agendum, aber nicht inter obsidendam urbem. Bei den Classikern findet sich aber auch die erste Construction nicht, sondern erst und zwar auch nur vereinzelt bei Sueton, Quintilian Hielte sie S. für nachahmungswerth, so würde er sie auch unter den Prapositionen aufgeführt haben; bei inter lesen wir jedoch nur die Substantiva inter cenam, epulas, dagegen bei in die Ablative in deliberando, in legendo. Wenn ob in finaler Bedeutung auch an ein paar Stellen bei Quintilian, Sueton, Cicero u. s. w., bei letzterem jedoch mit Ausnahme von p. Murena § 1 nur in bestimmten Wendungen vorkommt, wie Verr. I, § 127; II, § 78; p. Cluent. § 129 pecuniam accipere, poscere ob

ius dicendum, ob rem iudicandam, ob innocentem condemnandum so dürste diese Syntax doch wohl immer noch nicht als mustergültig für die Schule hingestellt werden können. Auch Lattmanr führt § 88, 3 alle diese eben besprochenen Präpositionen nur ir Parenthese und nur als selten an.

§ 342 lesen wir folgendes Beispiel ad usum orationis incredibile est dictu (es klingt unglaublich), quanta opera machinata natura sit. Hier ist hinter orationis zu interpungiren, damit vor vornherein jeder Irrthum ausgeschlossen werde und der Schüleinicht etwa die in Parenthese hinzugefügte Phrase für eine Uebersetzung der lateinischen Worte ad usum orationis i. e. d. halte Wie sorgfältig Schulbücher gearbeitet sein müssen, lernt man an besten in der Praxis kennen.

§ 343, I, 1 stand in den früheren Auslagen bloss die Regel dass que nach einsilbigen Präpositionen meist dem von ihnen abhängigen Nomen angehängt werde. Jetzt sind in Parenthese zwe Präpositionen noch besonders angeführt, an die niemals que angehängt werden dürfe, nämlich ad und cum. Anders urtheiler andere Gelehrte. So sagt Sorof in der jungst erschienener Ausgabe von de orat. zu I. § 26: "So (wie deque) kann que auch an andere einsilbige Prapositionen wie ex, post und cum gehängt werden; jedoch geschieht dies immer nur selten." dem er noch auf inque ib. § 126 verweist, widerlegt er gewissermassen sich selbst, denn zu Tusc. III, p. 27 inque ea urbe, was dort gelesen wird, behauptet er, es stehe ungewöhnlich statt in eaque. Dagegen sind Halm und Richter zu p. R. Am. § 114 der Ansicht, dass inque eam rem sich häufiger als in eamque rem Nach Siebelis-Jancovius zu Nepos 6, 4, 1 wird bei einsilbigen Präpositionen, außer wenn dieselbe Präposition schor vorausgegangen ist. que häufiger an das der Präposition folgende Wort angehängt. Wenn also, und zu dieser Folgerung bin ich durch die ganze Fassung der Bemerkung berechtigt, eine einsilbige Praposition vorausgeht, z. B. a, ad, cis, ob, prae, so kann que ar die zweite nachfolgende angehängt werden. Eine gleiche Folgerung ziehe ich aus den Worten Menges § 299 (l. ed.), welcher um zu beweisen, dass es statt adque Antiochum und inque urbe heißen müsse ad Antiochumque, in urbeque, im Anschluss an Haacke a. a. O., p. 146, folgende Regel aufstellt: Die Suffixa que, ve, ne hängen sich regelmäßig nur dann an Präpositionen, wenn die Präposition zweisilbig oder wenn dieselbe ein- oder zweisilbige Präposition schon vorausgegangen ist, z. B. sine fenore sineque Ebenso wie dieser Gelehrte führt auch de temporibus deque. Berger in seiner Stilistik § 152, e. y., Anm. 2 neben que noch ve und ne an, giebt aber die Regel wiederum anders. Nach ihm hängen sich diese Suffixe nur dann an Präpositionen, wenn dieselbe Präposition schon vorhergeht; sonst treten sie in Prosa nui zuweilen an die einsilbigen Präpositionen in, ex, de; fast nie an

andere. Folglich können sie mit zweisilbigen Präpositionen, wenn dieselbe Prāposition nicht vorhergeht, nicht verbunden werden. Ebenso wie Seyffert führt Haacke zwei Präpositionen an, die nie mit que verbunden werden, und zwar a und ad. Wie kommt es, frage ich, dass S., der doch, soweit es der Plan seiner Grammatik gestattete, die Bemerkungen von H. verwerthet, nicht auch 4, sondern dafür cum anführt, an das doch, wie ich nachher nachweisen werde, nicht einmal selten que angehängt wird. Ich bescheide mich jedoch die Ansichten anderer Grammatiker noch weiter anzuführen und bemerke ich nur noch, dass von allen Gelehrten F. Schultz, so weit ich sehe, den Sprachgebrauch am sorgfältigsten beobachtet hat. Er macht § 188, Anm. 4 keinen Unterschied zwischen den ein- und zweisilbigen Präpositionen und hebt lediglich hervor, dass que sich dann besonders anschließe, wenn in derselben Verbindung die Praposition vorhergehe. zweisilbige Präpositionen hängt sich que nach ihm jedoch nur dann an, wenn sie sich entweder auf a endigen oder zugleich adverbial sind und ihre letzte Silbe durch die Anhängung positione lang wird wie circumque, aber nicht anteque. Bei Cic. finde sich cumque, deque, exque, (eque nur in Verbindung mit republica) inque, perque, proque, contraque, interque, propterque. Schon 1868 habe ich bei Gelegenheit einer Recension dieser Grammatik in dieser Zeitschrift über diese Syntax kurz gesprochen, ohne jedoch schon damals in der Lage zu sein, nieine Behauptungen durch vollständiges Material stützen zu können. Jetzt habe ich nun simmtliche Stellen aus Cicero und Caesar de b. g. gesammelt und hosse, dass die Zahl derer, die mir etwa entgangen sein dürften, so gering ist, dass sie das Resultat meiner Untersuchung nicht alteriren wird. Der Rectionslehre Caesars von Fischer habe ich die Stellen aus de b. c. entnommen. Zuerst will ich nun die anführen, in welchen dieselbe Präposition schon vorhergeht: cum in Cat. I, § 33; — de de d. n. I, § 2; III, § 18; Acad. II, § 147; de orat. I, § 26; Brut. § 31; de Fat. § 1; Phil. III, § 8; Fam. XI, 21, 5; XIII. 41, 2. — in p. Sest. § 61; b. c. ², 10. — per de d. n. H, § 137; b. c. 3, 108. — pro de d. n. III, § 94; p. Arch. § 28; Fam. 5, 20, 8; 6, 22, 2; 13, 72, 1; 13, 74. — contra Verr. III, § 92; Acad. II, § 87; Tusc. V, § 76; p. Rosc. Am. § 45. — praeter Phil. I, § 10. — sine P. Caec., § 64. Es geht dieselbe Präposition nicht vorher: cum Cat. m. § 10; Tusc. V, § 82, 87; Fin. II, § 45; Phil. II, § 54; XI, § 30; XIII, § 39. — de Fin. II, § 59; V, § 17, 42; Acad. II, § 141; de div. I, § 9; II, § 45; de repl. III, § 38; Brut. § 277; Orat. § 206; p. Mur. § 31; Fam. 10, 28, 2; 13, 55, 1; Att. 11, 17, 2; 13, 12, 3; b. G. 7, 45. — ex de off. I, § 122; IL § 80; Phil. I, § 10; III, § 38; V, § 36; X, § 26; b. c. 2, 9; — in de orat. I, § 126; p. Rosc. Am. § 114; Tusc. III, \$ 27; de div. 1, \$ 97, 102; b. G. 5, 36. — pro de repl. III,

§ 27; de orat. II, § 75; Verr. II, § 95; Fam. 11, 16, 2; 15, 12, 2. — circum Phil. IX, § 16; — contra de orat. II, § 330; de off. III, § 30; p. Dej. § 30; b. G. 6, 30; — infra de d. n. II, § 119; — intra Brut. § 32; — iuxta b. c. 1, 16; 3, 41; — praeter in Pis. § 35; — propter Verr. II, § 103; legg. I, § 32; Cael. § 32. — supra b. c. 2, 9.

Wenn ich das Facit ziehe, so ergiebt sich, dass que mit Prapositionen sich verbindet, mag dieselbe Praposition in derselben Verbindung vorhergelien oder nicht. Häufiger ist dies der Fall bei einsilbigen als zweisilbigen Präpositionen. Am beliebtesten sind deque, proque, contraque, seltener finden sich cumque, exque (eque), inque; nur vereinzelt kommen vor perque, circumque, infraque, intraque, iuxtaque, praeterque, propterque, sineque. Das vereinzelte sineque widerlegt nicht die von Schultz über die zweisilbigen Präpositionen aufgestellte Regel. Ne findet sich nie an Präpositionen und ve wohl nur an post vor dem Pronomen is angehängt cf. Weißenborn zu Liv. 41, 9, 9 wo er nach Mommsen statt postque postve liest und 39, 3, 5; 38, 11, 9; Verr. 1, 40, 106 citirt. Da es vielleicht auch von Interesse sein dürfte den Sprachgebrauch des Livius zu vergleichen, so habe ich mich an Draeger gewendet, der mir aus dem reichen Schatze seiner Sammlungen folgende Stellen, in denen dieselbe Prāposition nicht voraufgelit, aus diesem Schriftsteller mitgetheilt hat: proque 4, 26 9; 6, 26, 5; 30, 18, 2; — perque 1, 49, 5; 3, 6, 7; 5, 36 7; 21, 11, 9; 21, 14, 2; 21, 19, 8; 23, 14, 13; — deque 23, 11, 3; 40, 42, 9; — inque 10, 37, 15; 40, 57, 5; — transque 22, 41, 7; 22, 43, $\bar{7}$; — interque 2, 20, 8; 5, 49, 7.

Busch.

Sprachwissenschaftliche Einleitung in das Griechische und Lateinische für obere Gymnasialclassen von Ferd. Baur, Dr. phil., Prof. in Maulbronn. Tübingen 1874, H. Laupp'sche Buchhandlung. XVI, 110 S. S.

Der Verfasser der vorliegenden kleinen Schrift bat im Jahre 1871 ein Schulprogramm verössentlicht, aus welchen diese neuere Arbeit durch Erweiterung hervorgegangen ist. Er wollte mit jenem Programme, wie es in dem Vorwort desselben heißt, einen von ihm mit Genehmigung der hohen Studienbehörde gemachten Versuch die wichtigsten Resultate der neueren Sprachwissenschaft in Anwendung auf das Griechische, und, so weit die Zeit es erlaubte, auch das Lateinische seinen Schülern vorzutragen und damit die indogermanische Sprachwissenschaft selbst in bestimmten, enge gezogener Grenzen in den Cyclus der Gymnasial-Pädagogik einzuführen, zur Kenntnis seiner Fachgenossen bringen. Der betreffende Cursus wurde im Anschluss an die Homerlectüre

in etwa 18 Lectionen ertheilt. Bei der in Folge mehrfacher Nachfragen nach jenem Programm unternommenen Neubearbeitung ist daraus eine Art Leitfaden für sprachwissenschaftlichen Unterricht im Griechischen und Lateinischen an den obersten Classen höherer humanistischer Lehranstalten geworden. Damit ist zunächst eine Berechtigung zu der Frage gegeben, was von der Nothwendigkeit und der Möglichkeit eines sprachwissenschaftlichen Unterrichtes am Gymnasium zu halten sei. Es ist schwierig ihn mit wenigen Worten zu beantworten, und ich möchte in dem engen Rahmen einer Anzeige nicht allzu ausführlich in ihre Discussion eingehen. Daher nur weniges. Ich halte es für überstüssig erst zu bemerken, dass heut zu Tage für jeden grammatischen Unterricht, der nicht blos Anlernen einer fremden Sprache für praktische Zwecke als Ziel hat, die Grundlagen der wissenschaftlichen Sprachforschung nothwendig vorausgesetzt werden müssen. Es handelt sich dabei nicht darum in der Sexta und Quarta Sanskritparadigmen lesen zu lassen - ich glaube, dass sich mancher strenggläubige Philologe die Sache noch immer so vorstellt, - sondern einsach darum den grammatischen Bau der Sprache so darzustellen, wie er wirklich ist, nicht wie ihn unwissende römische Grammatiker oder philosophische Träumer willkürlich zurecht gemacht haben. Es überläuft einen Fachmann, der dem armen Gymnasialschüler gern auch etwas von der Freude gönnen möchte, die ihm selber der Einblick in den wunderbaren Organismus der Hellenensprache gewährt, ein Schauder, wenn er die Grammatiken nimmt, wie sie leider gerade in Preussen und dem übrigen Deutschland vielfach noch immer eingeführt sind. Und doch ware es um so mehr nothwendig eine wissenschaftliche Grammatik dem Unterrichte (ich denke aus mehrfach erörterten Gründen zunächst ans Griechische) zu Grunde zu legen, als es noch immer so sehr an Lehrern fehlt, die in dieser Richtung eine tüchtige Schulung hätten; an einem tüchtigen Lehrbuche wächst auch ein minder tüchtiger Lehrer heran. Nun meine ich, dass es allerdings sich für die oberen Classen empfiehlt von dem einfachen Mittheilen der Thatsachen weiter zu gehen zu ihrer genetischen Entwicklung. Hat schon das Einprägen der Formenlehre Gelegenheit gegeben zur Andeutung lautgeschichtlicher Vorgänge auf dem Boden des Griechischen, so fordert die Homerlectüre dazu geradezu heraus. Auch der mittelhochdeutsche Unterricht kann füglich in entsprechender Weise ausgenutzt werden, und wo man sich in der Prima gar am Plautus versucht, liegt ja auch für das Lateinische eine trefsliche Basis vor. Aber ein bedeutender Schritt ist immer noch von solchen einzelnen Fingerzeigen zu einem geordneten Cursus. Ein solcher gehört nach meiner Ansicht nicht auf die Schule, einmal weil dazu keine Zeit da ist, und zweitens, weil dafür dem Schüler die nothwen-

dige Vorbedingung der Kenntnis des Sanskrit abgeht. Ueber das erste brauche ich mich bei den bekannten, von vielen Seiten oft wiederholten Klagen über die Ueberbürdung der Schüler besonders in den oberen Classen nicht weiter auszulassen; auch über das zweite genügen wenige Worte. Ohne Kenntnis des Sanskrit bleibt jede Beschäftigung mit der Sprachwissenschaft dilettantisch; und wie ich überhaupt unsere Jugend bewahrt wissen möchte vor dem Dilettantismus, der ja heut auf so vielen Gebieten trefsliche Talente nicht zur Entwicklung kommen lässt, so möchte ich das ganz besonders auf dem Gebiete der Sprachwissenschaft, die ja noch immer nicht vor dem thörichten Dreinreden unberusener Halbwisser sicher ist. Vergleichende Grammatik des Griechischen und Lateinischen wird ein Student mit vielem Nutzen hören können, wenn er vorher Sanskrit gelernt hat; leider ist ihm bis jetzt auf den meisten Universitäten eher zu dem letzteren als zu dem ersteren Gelegenheit geboten.

Wenn ich indessen die Befürwortung eines eigenen sprachwissenschaftlichen Unterrichtes am Gymnasium ablehnen muss, so ist damit doch der vorliegenden Schrift Baur's noch nicht das Urtheil gesprochen. Ich halte sie vielmehr für ein in der Hand nicht ganz Unkundiger recht brauchbares Hülfsbüchlein. Es ist, so weit ich sehe, vorsichtig und zuverlässig gearbeitet. Eine grosse Fülle von Stoff ist auf beschränktem Raume zusammengedrängt; damit hing unvermeidlich eine ungemein knappe Form zusammen. So wird das Buch zum Selbststudium wenig geeignet sein, wohl aber anwendbar als Repetitorium für Studirende. Es zerfällt nach kurzen einleitenden Bemerkungen in die drei Theile der Lautlehre, Stammbildungslehre und Flexionslehre. In der Einleitung hätten wir den unglückseligen Max Müllerschen Terminus 'turanischen Sprachstamm' gern gemisst, dagegen einige Notizen über die altgriechischen und altitalischen Dialekte für recht nothwendig gehalten. Die Lautlehre giebt im Vocalismus nur das aller nothdürstigste; sreilich ist ja auf diesem Gebiete besonders für das Griechische noch sehr viel zu thun. Darum wollen wir es dem Verfasser nicht sehr verübeln, wenn er S. 10 etwas ungenau als Steigerung von v ov und ω aufführt; denn beide sind eigentlich ganz identisch. Wie der Stamm πλορο in πλώω aus *πλούω oder *πλόρω Praesensstamm geworden ist, so gehen auch die Verba auf -ώννυμι, wie ich in meinen Nasalischen Präsensstämmen S. 37 ff. noch nicht erkannt hatte, auf Wurzeln mit u zurück: ζώννυμι Wz. ju ζυ, δώννυμι Wz. sru ψυ, σώννυμι Wz. su in σόρος σώς, σιρώννυμι Wz. stru aus star (J. Schmidt Vocalismus II 286), τρώννυμι Wz. tru του vgl. τραθμα, χώννυμι Wz. ghu χυ, χρώννυμι Wz. ghru aus ghar (Schmidt Vocalismus II 290). In gleicher Weise ist ω aus ov hervor gegangen in πωλος von der gesteigerten Wurzel pu zeugen, vgl. sk. pautas Junges, παῦς oder ποῦς auf Va-

sen für $\pi\alpha \tau_{\varsigma}$. Das ov von $\gamma \circ \tilde{v} v \alpha \delta \circ \tilde{v} \circ \alpha$ ist nicht durch Epenthese entstanden, wie S. 11 gelehrt wird, sondern durch Assimilation von vf ef zu vv ee und sogenannte Ersatzdehnung, d. h. durch Verlängerung des Vocals bei gleichzeitiger Reducirung der Doppelconsonanz auf einfache: dorisch γώνατα δώρατα sind dafür beweisend, auch attisch γόνατα δόρατα haben ein γόννατα δόρρατα zur Voraussetzung wie ξένος ein ξέννος. In dem Abschnitt über Vocalvorschlag S. 12 wird δρέγω rego angeführt, das einige Zeilen vorher unter Vocaleinschub auch, und zwar richtig, genannt war; denn δρεγ- ist durch Svarabhakti (d. h. Vocalentwicklung aus dem Stimmton des Zitterlautes r) aus Wurzel urspr. arg entstanden, vergl. δογ- in δογυιά; rego dagegen aus arag=όρεγ- durch Abfall des Anlauts wie rup-is aus arapneben arp- in $\dot{\alpha} \rho \pi - \dot{\alpha} \zeta \omega$, $l \ddot{a} b - o r$ aus arabh- neben arbh- in αλφ-άνω got. arbaips u. a. Die Vergleichung von lat. opimus mit nīwv ebenda scheint mir sehr unsicher, auf keinen Fall aber hat das lateinische Wort vorgeschlagenes o (nach Curtius die Praposition ob) ich glaube, dass das Wort von op-s nicht zu trennen ist. Die Ansicht, dass Digamma gegen Verstärkung des vorher gehenden Vocals ausgestossen wird, hätte nach den Ausführungen Brugman's im 4. Bande von Curtius Studien nicht mehr ausgesprochen werden sollen; auch die Bemerkungen über die Wirkungen des Digammas bei Homer (S. 14) werden nach den Untersuchungen von Hartel jetzt mehrfach modificiert werden müssen. Ich mache bei dieser Gelegenheit im Vorheigehen darauf aufmerkam, dass im Anschluss an die eben erwähnten Arbeiten Hartels in den 'Hesiodischen Untersuchungen' von A. Rzach im Programme des Kleinseitner Gymnasiums in Prag eine sehr tüchtige Arbeit über die Digammafrage bei Hesiod niedergelegt ist, die ganz besonders geeignet ist, die thörichten, jeder Sachkenntnis baren darauf bezüglichen Bemerkungen und Emendationen Flach's gebührend zurück zu weisen.

Doch ich versage mir das weitere Eingehen auf Einzelheiten. Geradezu Falsches wird man wohl nicht viel finden, nur manches flüchtige und ungenaue, ein Grund mehr, weshalb ich das Buch einem Anfänger nicht gern in die Hand geben möchte. Unter die Unrichtigkeiten rechne ich, wenn S. 28 wunderbarer Weise für König ahd. chunning als ursprüngliche Bedeutung Vater' angegeben wird anstatt yvýσιος, (vgl. z. B. die eben erschienene Einleitung in die Sprachwissenschaft' von Friedrich Müller S. 18); oder wenn in der Flexionslehre beim Verbum noch immer das Gespenst des Bindevocals umgeht. Der Verfasser wird gut thun in diesen und andern Fragen sein Büchlein, dem wir eine zweite Auslage von Herzen wünschen, künstig mehr in Einklang zu bringen mit unserer fortgeschrittenen Erkenntnis. Auch dürste vielleicht das ausgedehnte Wurzelverzeichnis S. 20 sf.

dann auf einige wenige bezeichnende Beispiele beschränkt werden; denn ein Student, der wissenschaftlich griechische Grammatik treibt, muss die Grundzüge von Curtius doch haben, und da stehen sie alle drin.

Prag.

Gustav Meyer.

H. Kiepert's Wandkarte des Großen Oceans (Australien und Polynesien). 12 M.

H. Kiepert's Volks-Schul-Wandkarte von Palästina. 4 M.

H. Kiepert's Neue Schul-Handkarte von Palästina. Dritte vollständig bearbeitete Auslage. 60 Pf. (Verlag von D. Reimer in Berlin 1875).

Die erstgenannte dieser Karten füllt eine längst schmerzlich empfundene Lücke in unserem geographischen Unterrichtsapparat aus. Denn diejenige Hälfte der Erdkugel, welche fast ganz vom Großen Ocean bedeckt ist, entbehrte noch völlig der Abbildung im Wandkartenformat; die Planiglobenkarten konnten, weil sie eben dieses größte und inselreichste Weltmeer zerschnitten wiedergeben, dafür so wenig Ersatz bieten wie die Erdkarten in Mercatorprojection, welche durchgängig leider in zu kleinem Maßstabe gehalten sind und ihrem Wesen nach einen in so hohe nördliche und südliche Breiten reichenden Erdraum wie den zwischen der Beringsstraße und dem südlichen Polarkreis arg verzogen abbilden müssen.

Da nun obendrein die meisten der in den Händen unserer Schüler befindlichen Atlanten die Welt der Südseeinseln über Gebühr vernachlässigen, ja ihr kaum eine besondere Karte zu widmen pflegen, so wird sicher dieser neuen Wandkarte, mit welcher (als No. 8) Kiepert seinen Cyclus "Physikalischer Schulwandkarten" zum Abschluss gebracht hat, von Seiten der in Erdkunde unterrichtenden Lehrer ein außergewöhnliches Interesse entgegengebracht werden.

Es freut uns daher um so mehr, unumwunden bekennen zu dürfen, dass auch die Lösung der so sehr zeitgemäßen Aufgabe in jeder Hinsicht wohlgelungen ist. Die acht Blätter der Karte fügen sich zu einem ansehnlich breiten Rechteck zusammen, das, im äquatorialen Maßstab von 1:12.000.000, den ganzen ungeheueren Raum des Großen Oceans und außerdem noch die außerpacifischen Gegenden Australiens sowie die des Archipels der großen Sundainseln, der großen Antillen und Bahamainseln veranschaulicht. Die Projectionsart ist der Flamsteed'schen Karte angepasst, jedoch mit einer zweckentsprechenden Erweiterung der Meridianabstände für die wachsenden Breiten bis um ²/₄. Die ganzen Züge der Gestadeländer Asiens und Amerikas, welche den Großen Ocean berühren, sind mit aufgenommen und zwar mit Terraindarstellung (in der angenehmen braunen Tuschmanier) so

weit ausgefüllt, als die jenem Ocean zugehörigen Flussgebiete reichen. Der australische Erdtheil ist, wie bereits angedeutet, in seiner Gesammtheit mit in den Rahmen gezogen und zwar mit Bezeichnung seiner politischen Eintheilung, so dass diese Wandkarte eine Sonderkarte Australiens entbehrlich macht.

Der angewendete Massstab gestattete es, die Inseln nicht als blosse Punkte, sondern, wenigstens die größeren, in ihrer natürlichen Gestalt auszuprägen. Der Beschauer gewinnt zugleich von der durchweg so geringfügigen Größe auch der größten Riesen dieser Zwerginselwelt sofort den richtigen Eindruck dadurch, dass Philippinen, Sundainseln Antillen unter gleicher Breite folglich auch in ungefähr gleichem Massstab der Verkleinerung zur Seite stehen und somit zu den betreffenden Vergleichen von selbst herausfordern. Die ziemlich erschöpfende Angabe der Meeresströmungen hat zum Glück das übersichtliche Bild der Archipele nicht vertrübt: in ganz lichtem Grün ziehen die kälteren, in eben so lichtem Lila die wärmeren Strömungen über die Seesläche, aus welcher durch stärker blaue Küstenumwandlung die Inselgruppen hinlänglich deutlich hervortreten. Lobenswerth erscheint es auch, dass die steifen Phantasiebilder von zirkelrunden Korallenringen (Atollen) u. dgl., wie sie selbst der in Ermangelung einer besseren immer noch viel gebrauchten Sydow'schen Karte von Australien als Eckenillustration beigefügt sind, hier mit genauen Nachbildungen wirklicher Beispiele jener wunderbaren Korallenbauten in kartographischer Ansicht, natürlich in weit größerem Massstab, als ihn die Karte einhalt, vertauscht sind; die Mangarewagruppe dient als Beispiel für die hohen Inseln, die nur von einem verzogenen Korallenring umgeben werden, die Otdiagruppe als solches für ein mehrinsliges Atoll, Natupe als solches für die einfache Laguneninsel. Dem mag dann der Lehrer an der Schultafel die zum geologischen Verständnis dieser hundertfach in der Südsee sich wiederholenden Gebilde nöthigen Idealdurchschnitte hinzufügen.

Zur Berichtigung in der gewiss bald zu erwartenden Neuauflage sei erwähnt, dass von den zwei Lesarten Marshallarchipel (im Carton) und Marschallarchipel (auf der Karte) die letztere nur auf einem Versehen des Stechers beruhen kann, ebenso wie in der Gruppe der Marquesasinseln Nukuhiwa (statt Nukahiwa); auch darf wohl die Form Sala y Gomez für correcter erachtet werden als Salas y Gomez. Die japanische Hauptstadt hat ihren früheren Namen Jedo in Tokio (oder Tokjo) umgeändert; Tokei findet sich zwar z. B. auch in dem großen Scherzer'schen Werk über die Handelsverhältnisse Ostasiens, rührt jedoch wohl nur von einem Missverständniss her, wenigstens hörte Referent von Japanern selbst immer nur Tokjo sprechen (to = östlich, kjo = Kaisersitz). Auch die Schreibung Nippon ist nur der Aussprache angepasst; die diesen Namen bezeichnenden Schriftsymbole, von den Chinesen fälschlich dji-pun, dji-pen u. s. w. ge-

lesen (woraus unser "Japan" wurde) lauten vielmehr ni-pon (ni = Sonne, pon = Ursprung, Aufgang) und bedeuten also eigentlich genau wie Japan das ganze Reich; die Beschränkung des Namens auf die Hauptinsel des letzteren, so vollkommen irrthümlich sie auch ist, hat aber einmal allgemeinen Eingang gefunden.

Den vier Farben, welche die Besitzungen der Engländer, Franzosen, Spanier und Niederländer unterscheiden. wäre vielleicht noch eine fünfte für die Vereinigten Staaten von Nordamerika zuzulegen, nicht nur der Folgerichtigkeit halber, sondern weil doch eben eine Wandkarte mit ihren Angaben, abgesehen wohl nur von den Namen, in der Ferne erkennbar sein soll; das leistet aber der bezügliche Klammervermerk zum Namen in Haarschrift doch nicht. In den centralpolynesischen Sporaden ist gerade die Mitbewerbung der beiden feindlichen Brüder, Englands und der Union, interessant genug, um auch auf der Schulwandkarte hervorgehoben zu werden (auf dem uns vorliegenden Exemplar der Karte fehlen ebenda mehrmals Farbenandeutungen auch für den britischen Besitz).

Schließlich dürfte es mancherseits gewünscht werden, Cap Byron und Cap Steep als äußersten Ost- und äußersten Westvorsprung des Australcontinents mit verzeichnet zu finden.

Die beiden neuen Palästinakarten Kiepert's sind im wesentlichen Verkleinerungen, beziehentlich Vereinfachungen der umfangreicheren vortrefflichen "Neuen Wandkarte von Palästina", welche bereits in dieser Zeitschrift (Bd. XXIX, S. 173 ff.) besprochen wurde.

Die "Volksschulwandkarte von Palästina" stellt in ¾ des Masstabes jener früher veröffentlichten größeren Wandkarte ihren Gegenstand doch ebenso plastisch eindrucksvoll dar wie diese und dabei immer noch die Hauptsachen in Größenverhältnissen, welche die Benutzung dieser Karte auch in den größten Klassenräumen Nur unbedeutende Berghöhen und Ortschaften sind fortgeblieben; dadurch ist für den Schulzweck nichts verloren, für die Klarheit des Gemäldes bei dem geringeren Umfang desselben aber viel gewonnen. Das Einzige, was man in Zukunst durchaus geändert wünschen muss, sind die unglücklichen Höhenangaben in englischen Fussen. Bei der ausgezeichnet gelungenen Ausführung des Technischen, worin diese verkleinerte Wandkarte ihrem größeren Originale ebenso wenig nachsteht wie selbstverständlich in der wissenschaftlichen Gründlichkeit und zeichnerischen Genauigkeit, ist es der Verlagshandlung hoch anzurechnen, dass sie den Preis des Werkes nicht auf 2/3, sondern auf die Hälste desjenigen der größeren Karte herabgesetzt hat. Damit ist dem Bedarf der Volksschulen aufs dankenswertheste entgegengekommen; keine preufsische Volksschule kann so gestellt sein, dass sie für das in ihrem Unterricht weitaus am meisten berücksichtigte Land nicht 4 Mark zur Anschaffung einer in so hohem Masse zweckentsprechenden Karte aufzuwenden hätte. Der Geldpunkt ist es mithin von nun ab nicht mehr, der den Unfug entschuldigt, wenn in irgend welcher Schule biblische Geschichte ohne Zuziehung einer Palästinakarte getrieben wird. Indessen auch auf unseren höheren Schulen wird die in Rede stehende Wandkarte neben der größeren gute Dienste leisten, weil, wie schon bei früherer Gelegenheit bemerkt wurde, keine Wandkarte so viel benutzt zu werden pflegt als eine vom Gelobten Lande; und, wenn die so oft sich fügende Collision namentlich der Religionsstunden gleichzeitig in verschiedenen Klassen die Palästinakarte aufzuhängen fordert, so wird für die unteren Klassen die vorliegende kleinere, für die anderen die größere Karte sich schicken. Ja die erstere genügt eigentlich so vollkommen schon für den Schulgebrauch, dass man, wo es gilt haushälterisch mit den Barschaften umzugehen, besser thut für 8 Mark zwei Exemplare der kleineren als ein Exemplar der größeren anzuschaffen.

Die "Handkarte" von Palästina (in 1:800.000) wird dem Lehrer willkommen sein zur Vorbereitung für seinen an die genannten Wandkarten anschließenden Unterricht sowie für eigene weiter gehende Studien. Sie bringt nicht blos wie jene Wandkarten auch in Cartons die Uebersicht über die Stammgebiete von Israel und den historischen Stadtplan von Jerusalem, sondern sie ist in ihrer Fülle von Ortsangaben sogar noch reichhaltiger selbst als die größere der beiden Wandkarten. Glücklicher Weisedrückt sie auch die Höhen im Metermaß aus.

Halle. Kirchhoff.

R. Leeder. Wandkarten der Oestlichen und Westlichen Halbkugel, für den Schulgebrauch entworfen. Verlag von G. D. Bädeker in Essen. 1875.

Gute Planigloben-Wandkarten sind ein unentbehrliches Hülfsmittel für den geographischen Unterricht, namentlich auf seiner untersten Stufe. E. Leeder, schon durch mehrfache brauchbar befundene Wandkarten-Entwürfe für Schulen vortheilhaft bekannt, auch selbst Lehrer in Görlitz, tritt mit dem vorliegenden Versuch jenem Bedürfnis gerecht zu werden zunächst in Mitbewerbung mit Kiepert, über dessen neue Planiglobenkarten bereits in dieser Zeitschrift (Band XXVIII, S. 261 ff.) berichtet wurde. Es wird also für unsere Schulen nunmehr die Frage wesentlich die sein: soll man die Kiepertschen oder die Leederschen Planiglobenkarten oder aber beiderlei für die Kartensammlung anschaffen?

Die beiden Leederschen Abbildungen der Oestlichen und Westlichen Halbkugel haben einen Durchmesser von 1 Meter und 42 Centimeter, d. h. ihr Durchmesser übertrifft den der Kiepertschen Karten um etwa 30 Centimeter. Ihr Hauptvorzug vor den letzteren besteht in dem blauen Flächencolorit der Oceane, aus

denen sich auch für den Betrachter von weiter Ferne Festlande und Inseln überall scharf hervorheben, was bei Kiepert da nicht der Fall ist, wo weiß gelassene Tiesebenen an die ebenso weiß gelassenen Seeslächen anstoßen, nur durch die bläuliche Signatur der Küste von einander geschieden. Ein zweiter wichtiger Vorzug aber, nämlich die kräftige Angabe der Staatengrenzen, musste natürlich den Nachtheil herbeiführen, dass mancher Grenzsluss zwischen den zwei Farbenstreisen minder deutlich erkennbar wurde, dass die Gebirge an Uebersichtlichkeit öfters verloren, wenn politische Grenzen ihr Gitterwerk darüber breiteten, und dass vor allem der tief greisende Unterschied von Hochslächen und Tiesebenen nicht zum Ausdruck gelangen konnte.

Wer mit Strabo die Lehre von der Naturbeschaffenheit der Erdräume für den werthvolleren Theil der Erdkunde hält gegenüber der Staatenkunde, da ohne jene diese bodenlos wäre und die Natur bleibt, während die Staatsgebilde ewiger Veränderung unterliegen, — der wird den geographischen Unterricht lieber mit physikalischen als mit politischen Karten beginnen lassen, mithin lieber zu Kieperts als zu Leeders Planigloben greifen. Auch ist der Preis der ersteren trotz weit größerer Sauberkeit im Stich etwas geringer: die zwei Kiepertschen Karten kosten unaufgezogen, auf Leinwand in Mappe und auf Leinwand mit Stäben beziehent-

lich 10, 18, 22 Mark. die Leederschen 10, 24, 28.

Da indessen hoffentlich keine unserer höheren Unterrichtsanstalten so erbärmlich gestellt sein wird, dass sie hinsichtlich der allerwichtigsten Lehrmittel zur Verkümmerung der Lehrerfolge am Gelde sparen müsste, so darf man wohl die oben aufgeworfene Frage dahin beantworten: zu den Kiepertschen Planigloben-Karten, welche allein die natürliche Beschaffenheit der Erdobersläche, besonders eingehend sowohl die ebenen als gebirgigen Bodenerhebungen berücksichtigen, bilden die Leederschen eine sehr willkommene Ergänzung, indem sie auf dem Untergrund der doch auch nach Möglichkeit zur Darstellung gebrachten Bodenformen mit ihren Flussläufen (also die Rückerinnerung an jene stets zuerst zu benutzenden physikalischen Karten erleichternd) die wichtigsten Staatsgebiete veranschaulichen, wie sie selbst der geographische Anfangsunterricht zu berücksichtigen die Pflicht hat; mithin ist zur Anschaffung aller beiden Arten neuester Planigloben-Karten volle Veranlassung gegeben.

Wir können jedoch nicht verschweigen, dass die in Rede stehenden Leederschen Karten, so gewiss sie im wesentlichen zur Ausfüllung der von Kiepert offen gelassenen Lücke genügen, manche Mängel erkennen lassen, die zwar meist erst bei der Betrachtung aus nächster Nähe auffallen, *die man aber gleichwohl in künftigen Auflagen beseitigt sehen möchte. Hierhin gehört eine gewisse unnütze Ueberbürdung von Meer- und Landflächen mit allerhand Angaben, die der Erreichung des großen Haupt-

zwecks, der klaren und übersichtlichen Darstellung des im geographischen Sexta-Pensum enthaltenen topischen Materials, eher schädlich als förderlich erscheint. Wir meinen damit nicht die ganz sorgfältig eingetragenen wichtigsten Telegraphenlinien des großen elektrischen Gedankenaustausches aller drei Weltinseln, wie ihn unsere Lebenstage haben erstehen sehen, denn das verundeutlicht das Kartenbild nirgends und kann für den Unterricht in höheren Klassen Nutzen stiften. Letzteres ist schon durchaus nicht der Fall mit den vielen dünnen Bogenlinien und kleinen Pfeilen, welche die Weltmeere hier durchschwärmen und die Meeresströme andeuten sollen; abgesehen davon, dass die Zeichnung derselben z. B. bei dem verwickelten Strömungssystem des indischen Oceans nicht ganz zutreffend ausgefallen, ist überhaupt diese Methode Meeresströmungen zu versinnbildlichen selbst für eine Handkarte ganz unanschaulich, für eine Wandkarte aber Außerdem aber mussten wir es schon bei den võllig zwecklos. Kiepertschen Planigloben-Karten aussprechen: die Lehre von den Meeresströmen gehört nicht nach Sexta, die Verzeichnung dieser letzteren, eben wenn sie ausdrucksvoll ist, verschleiert dem Sextaner nur das Gemälde der Oceane und Archipele und fügt sich allein der Mercator-Projection zweckmäßig an.

Wirklich störend aber dünkt uns die Masse der von Leeder aufgenommenen Stadtangaben. Hunderte davon kommen in keinem guten, d. h. vor allem an Stoff vernünftig sparenden Leitfaden der Geographie vor, was also sollen sie auf den Planigloben? Auch scheinen die Grundsätze der Auswahl nicht folgerecht eingehalten; warum stände sonst Hannover da und das ebenso zahlreich bevölkerte Frankfurt a. M. nicht? Das Schlimmste ist, dass nicht wie bei Kiepert die Städte mit feinen Ringen und ihre Namen mit Haarschrift wiedergegeben sind, sondern dass schwarze Kreise und fette Schrift auch die überflüssigsten dieser Angaben augenfällig machen und neben dem Unnützen das Nützliche gar nicht als solches hervorleuchtet. Alle Ortsnamen sind mit derselben Cursivschrift geschrieben, und nur die wenigen, fast nur chinesischen Städte von mehr als 1 Million Einwohner haben eine unbedeutende Ringauszeichnung empfangen. Die wichtigsten Städte (die bekanntlich nicht immer auch die volkreichsten sind) sollten doch recht grell hervorstechen, die anderen gar nicht anders als hochstens ganz in der Nähe sichtbar sein. Hier aber erkennt der Schüler zwischen dem dorfartigen Städtchen Archangelsk und der Weltstadt Petersburg keinen Unterschied, Tschangtscheu-fu bemerkt er besser als Konstantinopel; und wie könnte er in dem Stadtgewirre an der Ostküste der Vereinigten Staaten sich zurecht finden? Er müsste, um der Karte nur das Wissenswerthe in solchen Fällen abzulernen, die große Kunst der Abstraction zu üben vermögen: das nicht zu sehen, was doch da ist.

In der Namenschreibung ist auch noch mancherlei zu ver-

bessern. Bei der Correctur des Stichs ist z. B. übersehen: Groß-Britanien, Dnjcstr, Mesehhed, Barriére-Riff. Es heißt nicht Morrumbidschi, sondern Murrumbidschi, nicht Polynia, sondern Polynja, auch nur bei den Engländern Palew-, in Wahrheit Palau-Inseln. Der Volksname Somali muss nun, wo wir wissen, dass Somali die Singularform ist, in Somal umgeändert werden. Pamir ist der Name eines Hochlandes, darf also nicht ins turanische Tiefland hinab geschrieben werden; und einen "Bolortagh" vollends dürfen wir nun unseren Schülern zu merken füglich erlassen. Die Diphthonge sind ganz ungleichmäßig behandelt: hier steht Oelöt, dort Pyrenaeen und dort gar Faer-Oer (soll wohl Fär-Öer d. h. Feder-Inseln heißen; das Richtigere aber wäre Far-Öer, Schafinseln).

Zu der Bitte, Kaukasien in Zukunft gemäß der russischen Reichseintheilung zu Asien zu ziehen, da sein Areal jetzt auch seitens der Geographen regelmäßig nicht mit in das europäische einbezogen zu werden pslegt, und es doch auch zu unnatürlich erscheint, Tislis und Eriwan als europäische Städte zu betrachten, fügen wir zum Schluss noch eine Bitte: entweder die Berghöhen-Angaben ganz wegzulassen oder sie gründlich zu berichtigen. Das erstere würde uns kein Schaden dünken; wie nöthig dann aber, wenn das nicht beliebt werden sollte, das letztere wäre, mag die nachfolgende (keineswegs erschöpfende) Liste beweisen:

. nach	zuverlässigster	
	Messung:	nach Leeder:
Ararat	5171 m	5655 m
Demavend	5628 m	6500 m
Dapsang	8619 m	8000 m
M. Hood	3421 m	2783 m
Chimborazo	6310 m	6453 m
Cotopaxi	5943 m	5750 m
Antisana	5746 m	4100 m
M. Cook	3768 m	4225 m
M. Hotham	1955 m	2530 m
M. Kosciuszco	2187 m	2275 m

Die beiden letztgenannten Angaben Leeders widersprechen ganz unberechtigt dem gutbeglaubigten Satze, dass der Austral-Continent der einzige von allen Continenten ist, dessen Boden sich noch nicht einmal auf voll 2200 m über See erhebt.

Halle. Kirchhoff.

Dr. Th. Spieker, Oberl. a. d. Realschule zu Potsdam. Lehrbuch der Arithmetik und Algebra mit Uebungsaufgaben für höhere Lehranstalten. I Th. S. 364. Potsdam 1875. Verlag von A. Stein.

Der Verfasser des zuerst 1862 herausgegebenen, von uns im Jahrgang XVII. 288 und XX. 237 angezeigten und seitdem vielfach gerühmten Lehrbuchs der ebenen Geometrie, welches bereits in 11 Auflagen erschienen ist und dadurch seine große Brauchbarkeit genügend nachgewiesen hat, bringt jetzt statt der 2. Auslage seines Leitsadens für den arithmetischen Unterricht in den mittleren Klassen höherer Lehranstalten, welcher uns unbekannt geblieben ist, das vorstehende Lehrbuch. Es schließt sich nach Zweck und Methode jenem geometrischen Lehrbuche an. Zeichnete sich dieses ganz besonders durch seine unmittelbare Verwendbarkeit beim Unterrichte aus, so gilt dies von dem gegenwärtigen in gleichem Grade. Die Verfasser der bedeutenderen Lehrbücher auf diesem Gebiete, die in den letzten Jahren erschienen sind und die wir in diesen Blättern angezeigt haben, die Herren Baltzer, Liersemann, Worpitzky, hatten vorzugsweise beabsichtigt, die Arithmetik als System in ihrer kunstvollen Gliederung darzulegen, geben also im Lehrbuche selbst nicht den Gang und auch nicht die Weise an, in welcher diese Disciplin dem Schüler unmittelbar nahe gebracht werden sollte, sondern überließen die Auswahl des Zulernenden, die in der Schule selbst einzuschlagende Methode der Einsicht des Lehrers. daher auch das Hauptgewicht auf Klarheit und Schärfe in solchen Punkten, deren streng wissenschaftliche Erörterung Schwierigkeiten darbietet. hielten sich dagegen nicht bei denjenigen auf, welche theoretisch sehr einfach, aber für die Praxis des Unterrichtes von besonderer Wichtigkeit sind, wenn sie gleich auch auf diesem Gebiete manche werthvolle Winke gaben. Sie mochten von ihrem Standpunkte nicht mit Unrecht meinen, die Einübung dieser Punkte sei eben Sache des unmittelbaren Unterrichtes, nicht des Lehrbuches. Das Umgekehrte findet seitens des Verfassers Statt. Ohne leichtfertig durch blosses Räsonnement über fundamentale Punkte hinwegzugehen, erörtert er sie doch in einer Weise, die dem jedesmaligen Standpunkte des Schülers angemessen ist. 'Der systematische Stoff ist in knapper, aber möglichst verständlicher Form vorgetragen, nur so weit, als er festes Eigenthum werden kann und muss, soll darauf weiter gebaut werden, und mit steter Berücksichtigung der erst allmählich reifenden Fassungskraft.' Dagegen war er bemüht, sein Buch 'auch für den analytischen Theil des Unterrichtes fruchtbar zu machen und sowohl im systematischen Texte durch methodische Anleitungen oder kurze Fingerzeige, durch Regeln und Beispiele den selbständigen Uebungen die Wege zu eröffnen, als auch in den Anhängen ein hinreichendes Material zu unterbreiten. Namentlich sind hierbei die Umformungen der Ausdrücke und die Lösungsmethoden der Gleichungen eingehend bedacht, weil das auf diesem Gebiete unerlässliche operative Geschick durch methodische Unterweisung weit sicherer erreicht wird, als durch planloses Ueben.' Bieten jene erstgenannten Bücher einen ganz vorzüglichen Anhalt, wenn man in den obersten Klassen den Schülern einen Ueberblick über das ihnen bekannt gewordene Gebiet der Elementarmathematik

geben, die systematische Gliederung der Mathematik, ihre Berechtigung nachweisen will zu ihrem stolzen Namen, der sie gewissermassen als die Wissenschaft an sich bezeichnet, und zu dem Ruhme ihrer sprüchwörtlich gewordenen Folgerichtigkeit, so das Lehrbuch des Verfassers für die unmittelbare Unterweisung und die Vermittelung des Lehrstoffes ganz besonders geeignet, und wir zweifeln durchaus nicht, dass es gleichen Beisall wie seine Geometrie finden und den andern auf diesem Gebiete benutzten Büchern erfolgreich Concurrenz bereiten wird. len nun zunächst, indem wir den vom Verf. verfolgten Gang darlegen, zugleich einige solche Partien herausheben, die, soviel wir wissen, theils dem Verf. eigenthümlich sind, theils von andern Verfassern nicht in dem Grade hervorgehoben werden, als es für den praktischen Unterricht wichtig ist. Der Verf. behandelt zuerst die Grundoperation der 1. und 2. Stufe an ganzen positiven Zahlen, einschliesslich der Null, in allgemeinen Zeichen, dann die Theilbarkeit der Zahlen, und kommt dann zu den Brüchen, besonders zu den Decimalbrüchen. Schon hier finden sich mehrere treffliche Bemerkungen, so S. 53 die Regel über die Bestimmung des Komma bei der nach fallenden Einheiten geordneten Multiplication, eine Regel, die wir der von Mauritius vorziehen. auf räumt der Verf. einen ziemlich ausgedehnten Platz den Proportionen ein, mit deren Hülfe er dann in einem Anhange die üblichen praktischen Rechnungen behandelt; §§ 106 ff. über Zusammensetzung von Proportionen finden wir wohl in neueren Die Proportionen werden bekanntlich seit Lehrbüchern nicht. längerer Zeit mit einer gewissen Ungunst betrachtet, weil ihr bequemer Mechanismus zu leicht Veranlassung giebt, die einschlagenden Rechnungen ohne die rechte Einsicht in den Grund der vorzunehmenden Operationen auszuführen. Andrerseits spricht aber für sie die Erleichterung, welche sie der Rechnung gewähren. Wir würden daher jene Ausdehnung nur billigen, wenn auch wirklich im Unterrichte für hinreichendes Verständniss, durch häufiges Wiederholen des Beweises von § 113 gesorgt wird und nicht zu schnell zu der sonst recht bedenklichen Schablone der Bildung der Proportion (2.) und der Berechnung (3.) übergegangen wird. Sonst würden wir den größeren Zeitaufwand zu Gunsten eines klaren Verständnisses gern ertragen. behandelt hierauf die algebraischen Zahlen und kommt dann zu dem Rechnen mit Potenzen und Wurzeln. Von besondrer Eigenthümlichkeit und Wichtigkeit ist aber der 9. Abschnitt von den zusammengesetzten Ausdrücken, aus dem wir die Regeln von den Klammern, die schöne Erklärung von entwickelten und unentwickelten Ausdrücken, die Regeln für die Umformung der Ausdrücke, für die Aufgaben, einen mehrgliedrigen Ausdruck in Factoren zu zerlegen, gebrochene Ausdrücke durch Heben zu reduciren, gebrochene Ausdrücke zu vereinigen, Bruchsbrüche (wir

nennen sie Doppelbrüche) zu reduciren, ferner die ausführliche Erwähnung der besonderen Werthe (0, ∞, unbestimmt, mehrdeutig, imaginar), welche ein Ausdruck erhalten kann, namentlich hervorheben; ebenso zweckmässig ist der Abschnitt X. von der Umformung der Wurzelausdrücke. Der 2. Cursus umfasst die Algebra im engeren Sinne und handelt von den Gleichungen 1. und 2. Grades. Wir erwähnen hier besonders die tressliche Behandlung der letzteren, welche zahlreiche für die Praxis wichtige Punkte speciell erläutert, ebenso die Behandlung der Aufgaben, die auf quadratische Gleichungen zurückkommen, namentlich die der reciproken Gleichungen. Es ist u. E. weder Zeitverlust, noch Raumverschwendung, wenn diese theoretisch ja recht einfachen Dinge, welche sich allgemein mit wenigen Worten abmachen lassen, einzeln an Aufgaben des 3. 4. 5. Grades ausführlich erörtert und auch dem Schüler in seinem Lehrbuche vorgeführt werden. Ganz vortrefslich ist aber die eingehende Behandlung der quadratischen Gleichungen mit mehreren Unbekannten, indem der Vers. eine Anzahl von Ausgaben, die er nicht mit Unrecht Fundamentalaufgaben nennt, aufstellt und dann auch die zusammengesetzteren Aufgaben nach gewissen Kategorien sondert. Sehr dürftig sind dann freilich die quadratischen Gleichungen mit mehreren Unbekannten bedacht, für die Bardeys schöne Sammlung reichen Stoff zu ähnlicher Klassification geliefert haben würde. Der dritte Cursus behandelt Logarithmen, Reihen, Combinationslehre, Kettenbrüche, diophantische Gleichungen, ohne dass uns in diesen Partien etwas besonders Eigenthümliches aufgestoßen wäre. — Wie die Geometrie des Verf., so bietet auch diese seine Arithmetik ein reiches Uebungsmaterial von Aufgaben, welche, wie er sagt, in der Klasse und im Hause den Unterricht begleiten, aber nicht andere vortressliche Ausgabensammlungen 'in der Hand des Lehrers' ersetzen sollen. die Hand der Schüler bestimmten Aufgaben ist theilweise das Facit entweder ganz oder andeutungsweise beigefügt. So weit wir von diesen Aufgaben Kenntnis genommen, sind sie uns sehr zweckmässig erschienen. - Was also den Inhalt anbetrisst, so sieht man, dass das Lehrbuch des Vers. Alles bietet, was der Lehrplan der Gymnasien verlangt. Sollte Jemand darüber hinaus kubische Gleichungen, Anwendung der Determinanten wünschen, so wird er dies leicht hinzufügen können, und so dürfte sich das Lehrbuch des Verf. zur Einführung in Gymnasien sehr wohl und um so mehr eignen, als es zugleich den wünschenswerthen Uebungsstoff liefert. Der 2. Theil wird dann dasjenige geben, worin der Lehrplan der Realschule über den der Gymnasien hinausgeht.

Wir fügen nun noch einige abgerissene Bemerkungen hinzu, in denen wir unsere Bedenken gegen einzelne Punkte in dem Lehrbuche des Vers. aussprechen, ihn bittend, dieselben auf ähn-

liche Weise in freundliche Erwägung zu nehmen, wie er dies mit unseren Bemerkungen zu seiner Geometrie gethan hat. der Verf. in § 15 die beiden Arten der Subtraction unterscheidet, hätte er wohl auch in § 13 die beiden Summanden als Augendus und Addendus unterscheiden sollen, und wenn er in § 34 Theilen und Messen, wie er es mit Recht thut, gesondert aufführt, dann musste u. E. auch in § 32 die Erklärung der Division eine zweisache sein, je nachdem die gesuchte Zahl mit dem Divisor, oder mit der gesuchten Zahl der Divisor multiplicirt Zu § 22 und § 38 sollte wohl auch die Combiwerden sollte. nation a > b, c < d hinzugefügt werden. — Die Beweisform des Verf. halten wir oft nicht für ganz correct. Er schließt: wenn Gleiches aus der Thesis folgt, muss die Thesis auch gleich Als Schluss ist dies bekanntlich ganz unzulässig, wenn es sich auch an den betreffenden Stellen allenfalls rechtfertigen lässt. Von dem, was man erst beweisen soll, ausgehen und darauf weitere Schlüsse gründen, ist in der Arithmetik ebenso unerlaubt, als in der Geometrie, in der es sich ja niemand gestattet, den Beweis eines Satzes so zu führen, dass man von der Richtigkeit der Behauptung ausgeht. Die Umkehrung der Sätze ohne Beweis anzunehmen erlaubt sich nun der Verf. fast durchgängig; so um einige wichtige Stellen herauszuheben, in § 66. 1, § 145, wo der zu 1 geführte Beweis eigentlich zu 2 gehört. Bedenklich ist auch der Beweis zu § 147, der voraussetzen würde, dass n in m aufgehe, während der Satz diese Bedingung nicht verlangt. Eine solche Regel, wie: Gleiche Zeichen geben plus, ungleiche minus, die doch gar zu sehr nach dem Handwerk riecht, würden wir nicht durch den Druck sanktioniren, wenn man sich auch wohl dergleichen kurze Ausdrücke einmal intra parietes gestatten kann, wo man Gelegenheit hat, das Vollständige und Genaue sich jeden Augenblick durch die Schüler angeben zu lassen. - Aehnliche Ungenauigkeiten finden wir auch an andern Stellen. Wir wollen nicht weiter darüber rechten, dass der Verf. ebenfalls außer den identischen Gleichungen unnützer Weise noch analytische aufführt, obgleich er eben selbst auf Seite 181 2a²-a²+a² eine identische nennt. Aber nicht unbeachtet können wir es lassen, dass der Verf. § 201. 2 sagt: man darf alle Glieder einer Gleichung mit demselben Ausdruck multipliciren, oder dividiren, während man doch mit einem Ausdruck, der x enthält, weder multipliciren noch dividiren darf, ohne den Grad der Gleichung und somit auch die Anzahl der Wurzeln derselben zu ändern, wonach die Anmerkung auf S. 184 wesentlich zu erweitern ist. Eine Folge dieses Irrthums ist es denn auch, dass der Vers. in § 252 die Gleichungen der geometrischen Progressionen für Gleichungen vom nten Grade hält, während es doch nur solche vom (n-1 ten) sind. — Die Bemerkungen zu § 213. 214 scheinen uns keineswegs bündig genug. — In § 219. konnten wohl die beiden

Wurzeln ±i√a ebenfalls hinzugefügt werden. — Im Zusatz zu § 220 sollte die Einschränkung, dass die Gleichung nur eine Unbekannte haben darf, nicht fehlen. Der überaus einfache Satz, dass die Anzahl der Wurzeln einer Gleichung dem Grade derselben gleich sei, wird von den Schülern mit Vorliebe auch auf Gleichungen mit mehreren Unbekannten übertragen. — In § 222 Zus. 1 konnte wohl hinzugefügt werden, welches Vorzeichen, im Falle dass die Wurzeln ungleichstimmig sind, die größere habe. - Nicht zutreffend scheint uns die Zählung der Wurzeln in § 230 und verweisen wir auf unsre neuliche Bemerkung S. 505 d. B. — Wir wollen ferner unser Bedauern nicht unterdrücken, dass der Verf. das Wort Dignand statt des verbreiteten und sehr passenden: Grundzahl wieder aufgenommen, sowie dass er die negative Kennzisser des Logarithmus nicht, wie es allmählich üblich wird und sich sehr empsiehlt, durch einen Strich über der Kennziffer anzeigt. Das Wort: einfache Gleichung statt Gleichung vom ersten Grade mit einer Unbekannten scheint uns auch nicht bezeichnend. — Der Druck ist klar und größtentheils correct, das Papier derb; von Druckfehlern sind uns aufgefallen S. 223 Z. 16: ab statt ax, S. 230 Z. 7: 1 statt $\frac{1}{v^2}$, S. 318 Z. 13 v. u.: + statt =, S. 335 Z. 10: $\frac{q_1}{p_1}$ statt $\frac{p_1}{q_1}$; ferner muss es S. 225 Z. 4 v. u. \geq 2 statt 4 beißen; die Rechnung in dem Beispiele S. 248 zu 4 ist von der Mitte an sichtbar zu einer andern Aufgabe gehörig.

Wir schließen hieran noch die kurze Notiz, dass von dem Rechenbuch von Harms und Kuckuck wieder eine neue Auslage nöthig geworden ist, nun schon die 4. Die Aenderungen sind sehr unbedeutend, was auch bei einem so schnell sich verbreitenden Uebungsbuche sehr nothwendig ist. Nur § 21, der noch Ausgaben mit Thlr., Sgr. und Pf. enthielt, ist jetzt durch einen propädeutischen Cursus in Rechnung mit allgemeinen Decimalzahlen ersetzt, besonders wichtig dann, wenn die Decimalbrüche vor den gemeinen Brüchen zur Behandlung kommen

sollen.

Züllichau.

Dr. Erler.

Verordnungen und Gesetze für die höheren Schulen in Preußen, herausgegeben von Dr. L. Wiese. Zweite, bis zum Jahre 1875 fortgeführte Ausgabe. Erste Abtheilung. Die Schule. XVIII. 406 S. Zweite Abtheilung. Das Lehramt und die Lehrer. VIII. 389 S.

Der Werth des vorliegenden Buches ist ein, auch über die Grenzen Preußens hinaus, allgemein anerkannter. Für den amtlichen Gebrauch bald nach seinem ersten Erscheinen autorisirt,

ist es ein unentbehrliches Hülfsmittel nicht nur für die Schulbehörden und Patronate, sondern auch für den gesammten Lehrstand, insbesondere für die Leiter der Schulanstalten geworden. Nicht minder hat es der Absicht entsprochen, welche seine Herausgabe zunächst veranlasst hat, in den neuen Provinzen Kenntnis von dem zu verbreiten, was in Preußen als Ordnung und Vorschrift für die höheren Schulen gilt, und dadurch die erforderliche Ausgleichung in den Schulverhältnissen zu befördern, welche jetzt im Großen und Ganzen als vollzogen betrachtet werden kann. Aber auch für die übrigen Länder des deutschen Reiches hat es Bedeutung gewonnen. Den Schulbehörden derselben hat es ohne Zweifel die Vergleichung ihrer Einrichtungen mit den preussischen erleichtert und sie dadurch in den Stand gesetzt, einzelne grundlegende Bestimmungen für die sämmtlichen deutschen Gymnasien, wie die neuerdings über ihre Cursusdauer und ihre Maturitätsprüfungen erlassenen, zu vereinbaren. Hat daher die Verbreitung und Benutzung des Buches in allen betheiligten Kreisen dargethan, dass es seiner Bestimmung vollkommen entspricht, so wird die Anzeige seiner zweiten Auslage sich auf eine kurze Besprechung der in ihr vorgenommenen Aenderungen beschränken dürfen.

Das Aeufsere des Buches hat eine andere Gestalt angenommen. Das größere Format und der engere Druck hat es ermöglicht, beide Abtheilungen, deren besondere Paginirung indess beibehalten ist,1) zu einem Bande zu vereinigen und dadurch die Benutzung bequemer zu machen. Man wird für diese Umgestaltung dem Herrn Herausgeber nur Dank wissen. Auch darin wird man ihm jedenfalls beistimmen, dass er in beiden Abtheilungen die früheren Anhänge über das Mädchenschulwesen ganz weggelassen hat, weil darüber "inzwischen anderweitig amtliche Publicationen erschienen sind", welche jedem zugänglich sind und erschöpfende Auskunft geben.

Die hinlänglich bekannte Anordnung des Ganzen ist im Wesentlichen dieselbe geblieben. Eine bedeutendere Umgestaltung und zum Theil völlig veränderten Inhalt haben nur diejenigen Abschnitte erfahren, welche mehr statistischer Natur sind oder specielle Mittheilungen von einzelnen Städten, Anstalten und Institutionen enthalten. Dies gilt besonders von den letzten Abschnitten in beiden Abtheilungen. An die Stelle der 17 Beispiele von Schulstatuten und Instructionen für Curatorien in der ersten Ausgabe sind jetzt 12 neu ausgewählte getreten, darunter 5 aus den neuen Provinzen; die 24 Schul- und Disciplinarordnungen

¹⁾ Dass die Paginirung in II. nach S. 272 unrichtig mit 293 fortfährt, ist am Schluss bemerkt worden; doch ist es der Revision auch entgangen, dass die Seitenzahlen 323 und 324 unrichtig wiederholt worden und dass der Schlusssatz auf S. 324 auf der folgenden mit 323 bezeichneten Seite, welche einen neuen Bogen beginnt, irrthümlich noch einmal abgedruckt ist.

sind durch 13 andere ersetzt, unter denen sich 6 von Anstalten aus den neuen Provinzen sinden; die früher mitgetheilten 9 Statuten für Unterstützungs- und Wittwenkassen sind auf 7 (in der Inhaltsübersicht II, S. VII ist die Mittheilung über Frankfurt a. M. S. 354 übersehen) beschränkt, von denen nur zwei neu aufgenommen sind. Eben so werden 14 Beispiele von Vocationsurkunden für Directoren und Lehrer gegeben, aber nicht mehr in der ersten, sondern in der zweiten Abtheilung, wohin sie auch passender gehören. Wesentlich erweitert ist überhaupt der X. Abschnitt der ersten Abtheilung. Der früher im IV. Abschnitt abgedruckte sogenannte Normalplan hat, um der irrigen Auffassung vorzubeugen, als sei er nicht ein Beispiel von der Ausführung der allgemeinen Lehrordnung, sondern ein vorgeschriebener Lehrplan, hier seine Stelle neben 5 andern, den Programmen entnommenen Lehrplänen von Anstalten jeder Kategorie erhalten. Außerdem sind noch verschiedene andere Mittheilungen hinzugekommen, unter welchen die Nachweisungen der Zeiteintheilung für den Stundenplan bei beschränktem Nachmittags-Unterricht und die Nachrichten über verschiedene Vereine und Veranstaltungen, welche den Zweck haben, bedürftigen Schülern den Schulbesuch zu erleichtern, besonders dankenswerth erscheinen.

Mehr statistischer Natur sind der IX. Abschnitt in der ersten Abtheilung, in welchem Nachricht von den dermalen bestehenden össentlichen Erziehungsanstalten, Alumnaten und Convicten gegeben werden, und der VIII. Abschnitt der zweiten, welcher von der Vorbereitung zum Lehramt handelt und die zum Zwecke derselben vorhandenen Seminarien innerhalb und nach der Universi-Schon die Berücksichtigung der neuen Protātszeit aufzählt. vinzen hat in beiden zahlreiche Erweiterungen veranlasst. entnehmen hieraus die bemerkenswerthe Thatsache, dass die evangelischen Alumnate nur durch die Klosterschule zu Ilfeld in der Provinz Hannover (sie ist aus Versehen den Anstalten der Provinz Sachsen angereiht) eine Vermehrung erhalten haben, und dass die Provinz Schleswig-Holstein derartiger Anstalten ganz entbehrt. Die katholischen Convicte haben in Folge der bekannten Hergänge in den letzten Jahren eine Beschränkung erfahren; von den 20, welche die 1. Ausgabe aufzählte, werden nur noch 12 aufgeführt, zu denen in Hannover und Hessen-Nassau noch 4 Nicht wieder abgedruckt sind die Studienpläne, welche die philosophischen Facultäten in Bonn und Münster entworfen haben; an ihre Stelle ist die in älterer Zeit von Berlin erlassene Empfehlung allgemein wissenschaftlicher Studien so wie der Studienplan aus den akademischen Gesetzen von Kiel getreten, welche auch jetzt noch den Studirenden bei ihrer Aufnahme eingehändigt werden. Derselbe Grund hätte vielleicht die Beibehaltung des Studienplanes von Münster empfehlen können, zumal derselbe an beherzigenswerthen Winken sehr reich ist. Die Zahl

der Seminarien bei den Universitäten hat sich inzwischen um 5, von 18 auf 23 vermehrt; reicher mit denselben sind Kiel, Göttingen und Marburg ausgestattet, im Ganzen 12. Pädagogische Seminare zur Ausbildung der Schulamts-Candidaten sind in den neuen Provinzen nicht vorhanden. Es ist selbstverständlich, dass von den Statuten und Instructionen die neueste Redaction mitgetheilt ist; auch dadurch ist der Inhalt dieser Abschnitte vielfach ein anderer geworden. Dass auf diesem weiten Gebiete auch der peinlichsten Sorgfalt manches entgeht, wird niemanden be-So wird denn wohl hie und da eine nicht mehr zutreffende Einzelheit sich finden. Beispielsweise sei erwähnt, dass über das Alumnat des Joachimsthalschen Gymnasiums eine neuere Bekanntmachung als die I. S. 248 aufgenommene am 1. Januar 1873 erlassen worden ist, welche die Bestimmung über die Anmeldung dabin modificirt, dass dieselbe bei dem Director zu erfolgen hat. Auch die II. S. 334 abgedruckte Instruction für die Adjuncten derselben Anstalt ist durch eine neue unter dem 30. December 1874 ersetzt worden.¹)

In höherem Masse indess als diese Abschnitte, welche, so dankenswerth sie auch sind bei der Zuverlässigkeit der sonst nur schwer zu verschaffenden Auskunft, die sie über Vieles bringen, zu dem Hauptzweck des Buches immerhin nur in untergeordneter Beziehung stehen, verlangen die übrigen 8 Abschnitte beider Abtheilungen unsere Beachtung. Die Aufgabe war nicht bloß die zahlreichen, in Folge der Erweiterung des Staates für das Schulwesen der neuen Provinzen getroffenen Anordnungen, sondern auch die in den letzten Jahren erlassenen neuen Gesetze und Bestimmungen gehörigen Ortes aufzunehmen. Einerseits ist dadurch eine beträchtliche Vermehrung des Inhalts, andererseits aber auch eine sehr sorgfältige Sichtung des früher gegebenen nothwendig geworden. Nur in wenigen Abschnitten konnte das Frühere ohne Weiteres als antiquirt weggelassen und das Neue an seine Stelle gesetzt werden. So im VI. nud VIII. Abschnitt der zweiten Abtheilung, worin von den Einkommensverhältnissen der Lehrer und dem Pensionswesen die Rede ist; der Normaletat von 1872, die Gesetze über Wohnungsgeldzuschüsse, Diäten und Reisekosten und das Pensionswesen von 1872 und 1873 haben diese Gebiete vollständig neu geregelt; die Aufnahme derselben und der auf sie bezüglichen Ausführungsverordnungen machte daher die früheren Bestimmungen überflüssig und ließ nur die Beibehaltung einzelner auf Nebenpunkte wie auf Dienstwohnungen, Umzugsentschädigung, Beurlaubung u. s. w. sich be-

¹⁾ Auch in Betreff des Schindlerschen Waisenbauses in Berlin ist es vielleicht für manchen von Interesse zu erfahren, dass der I. S. 247 genannte Curator, an den die Aufnahmegesuche zu richten sind, im April d. J. gestorben und an seine Stelle der Ober-Tribunalsrath Johow getreten ist.

ziehenden, welche noch in Kraft sind, zu. Aber auch hier war es nothwendig, dem neuen Pensionsgesetz Einzelnes aus den Pensionsverordnungen von 1844 und 1846 ergänzend zur Seite zu stellen, weil es für besondere Schulverhältnisse in Geltung geblieben ist. Und so hat es in sehr vielen andern Fällen geschehen müssen. Manche ältere Verfügung durfte schon darum nicht verschwinden, weil die späteren sie nur theilweise modificirt haben, andere, wie viele Bestimmungen aus dem sogenannten blauen Buch vom Jahre 1837, konnten deshalb nicht weggelassen werden, weil sie für das Verständnis späterer Verordnungen von Wichtigkeit sind. Darin eben hat unsere Schulverwaltung gewiss zum Segen des Schulwesens ihren Character bewahrt, dass sie stets darauf bedacht gewesen ist, die vorhandenen Einrichtungen nicht gewaltsam durch neue zu ersetzen, sondern den Erfahrungen und den Bedürfnissen entsprechend weiter auszubilden und so allmählich umzugestalten. Die durch dieses Verfahren von Zeit zu Zeit nothwendig werdenden neuen Reglements wie z. B. die über die Maturitäts- und Candidatenprüfungen stehen darin auch in einem unverkennbaren inneren Zusammenbange; sie sind recht eigentlich die Erzeugnisse der vorangegangenen Entwickelung gewesen und haben sich von allem Zufälligen und Gemachten, von jedem Nachgeben gegen die etwa herrschenden Stimmungen des Augenblickes fern gehalten. Wir sind auf diese Weise vor dem Schicksal anderer Länder bewahrt geblieben, in denen das Schulwesen je nach der wechselnden Richtung in der Centralstelle mitunter im Laufe weniger Jahre nach verschiedenen Principien umgestaltet worden ist. Man kann nicht leugnen, dass durch dieses Vorgehen der Schulverwaltung der Ueberblick über das, was für die einzelnen Verhältnisse Ordnung ist, einigermaßen erschwert worden ist. Wenn der Herr Herausgeber durch sein Buch sich überhaupt das nicht genug zu schätzende Verdienst erworben hat, diesen Ueberblick zu ermöglichen, so hat seine mühevolle Sorgfalt der zweiten Auslage diesen Vorzug zu erhalten ge wusst, so erheblich auch die Schwierigkeiten waren, welche der umfangreiche Stoff nothwendig bereiten musste. stüchtige Durchsicht lässt die Fülle der Einzelheiten erkennen, für welche die aufzunehmenden Nachträge bald größere, bald geringere Aenderungen nöthig machten. Hierauf des Weiteren eingehen kann nicht die Absicht dieser Anzeige sein: es hieße das eine Uebersicht über die Thätigkeit der Schulverwaltung in allen ihren Zweigen geben. Eben so wenig lässt sich ein Urtheil darüber aussprechen, ob die erstrebte Vollständigkeit überall erreicht, ob in der Sichtung des früher Gegebenen stets das Richtige getroffen worden ist; doch bürgt die allgemein anerkannte Akribie und Sorgfalt so wie die umfassende Kenntnis des einschlagenden Materials, in welcher sich schwerlich ein zweiter mit dem Herrn Herausgeber derzeit messen kann, dafür, dass Wesentliches nirgends übersehen sein wird. Es will in der That wenig bedeuten, wenn hin und her etwas stehen geblieben ist, was sich später als antiquirt erweist, wie z. B. I. S. 11 der Ministerial-Beschluss von 1852 nicht mehr erwähnt zu werden brauchte, weil er durch den II. S. 260 angeführten von 1874 aufgehoben worden ist, oder wie die II. S. 250 beibehaltene Verfügung vom 12. Mai 1866 durch das Gesetz vom 13. März 1873 ihre Kraft verloren hat. Wie der längere Gebrauch der ersten Auflage die Zuverlässigkeit der gemachten Angaben bewährt hat, so wird sich, wir sind davon nach einer Prüfung allerdings nur eines Theiles überzeugt, auch für die zweite Auflage in dieser Richtung ein günstiges Vorurtheil mit Recht fassen lassen.

Für die Gediegenheit der Anlage des Buches spricht es, dass dieselbe unverändert hat beibehalten werden können. Nur der V. und VI. Abschnitt der ersten Abtheilung ist etwas anders gestaltet worden. Unter den Ueberschriften "Erziehung und Disciplin" und "Verschiedene Einrichtungen und allgemeine Bestimmungen für die höheren Schulen" waren hier früher 17 verschiedene Punkte zur Sprache gebracht worden, von denen allerdings mehrere der zweiten Rubrik untergeordnet waren, welche nach wesentlichen Seiten der ersten angehörten, aber sich doch nicht völlig der Fassung derselben anzuschließen schienen. Ueberschrift des V. Abschnittes ist daher passend erweitert worden und lautet jetzt: "Zeitordnung der Schule, häusliche Beschäftigung, Pädagogische und disciplinarische Einrichtungen". In 13 Punkten ist hier alles auf den eigentlichen Betrieb der Schule bezügliche zusammengestellt; für den VI. Abschnitt sind dann "verschiedene Bestimmungen" über Schulbücher, Schulbibliotheken, Programme, Schulgeld und sonstige Zahlungen der Schüler geblieben.¹) Vielleicht hätten hier auch einzelne Angaben aus den im zweiten Theil über "das höhere Schulwesen in Preußen" (1869) S. 710 bis 721 gemachten Mittheilungen über Schullocale, Schulutensilien und ihre Einrichtung eine zweckmässige Stelle sinden können. — Nicht unerwähnt bleiben darf, dass das Register durch die sorgfältige Bemühung des Directors Kübler in vorzüglicher Weise vervollständigt und durch die Zusammenfassung des Verwandten in so zweckmässiger Weise erweitert worden ist, dass dadurch und durch die reichhaltigen Inhaltsübersichten, welche ebenfalls

¹⁾ Hinzugekommen ist hier S. 184 als 5. Punkt eine Vf. des Pr. Sch. C. in Königsberg von 1867, welche auf die Bedenken hinweist, zu denen der Uebergang ganz mittelloser Abiturienten zur Universität veranlasst. Die auf S. 185 mitgetheilten Verfügungen beziehen sich noch auf den 4. Punkt, auf Geldsammlungen unter den Schülern. Es scheint hier ein Versehen im Druck vorzuliegen. — Einige Druckfehler sind am Schluss der II. Abtheilung verbessert worden. Nachzutragen ist II. S. 122 l. Z., wo 1863 und S. 249 Z. 2 v. o., wo 1842 zu lesen ist. An Stellen wie I. S. 2 Z. 19 v. u., S. 196 Z. 12 v. u., II. S. 125 Z. 3 v. u. bietet sich das Richtige von selbst dar.

nicht unbedeutend vermehrt worden sind, die Benutzung erheblich erleichtert worden ist.

So wird denn das Buch in seiner erweiterten und verbesserten Gestalt fortfahren seinem Zwecke zu dienen und als ein eigentliches corpus iuris scholastici, wie es mit Recht genannt worden ist, das in seiner Art einzige Hülfsmittel bleiben, um auf dem Schulgebiet eine Orientirung zu gewinnen und für die einzelnen in Betracht kommenden Verhältnisse über die bestehende Ordnung Auskunft und Anweisung für das einzuschlagende Verfahren zu erhalten. Es ist allerdings nicht eine mit compendiarischer Beschränkung abgefasste Art von Katechismus, welcher auf jede die höheren Schulen betreffende Frage kurz und präcis Antwort gabe; wir wüssten auch nicht, für wen eine solche Behandlung des Stoffes, wenn sie überhaupt möglich wäre, erwünscht sein könnte. Wir haben in ihm ein Repertorium aller für die hoheren Schulen wichtigen Bestimmungen in authentischer Fortn, welches nicht nur bei seiner Vollständigkeit seinen Dienst in befriedigender Weise leistet, sondern auch durch die Art seiner Mittheilungen die Grundlagen, von denen aus die Bestimmungen erwachsen sind, erkennen lässt und so dem eindringenden Auge den Gang der Entwickelungen enthüllt. Auch die erste, für den gegenwärtigen Stand der Dinge zum Theil antiquirte Ausgabe wird daher für die Geschichte unseres Schulwesens stets ihre Bedeutung als Quellenschrift für den Forscher behalten.

Es kann ja nicht anders sein. Auch die zweite Ausgabe wird mit der Zeit, vielleicht in wenigen Jahren, zum Theil veralten. Der Herr Herausgeber weist im Vorwort selbst darauf hin, dass sie manches Provisorische enthält. Ist sie doch in einer leit bearbeitet worden, in welcher die über die Abanderung wichtiger Reglements wie die für die Maturitätsprüfungen an den Gymnasien und für die Prüfung der Schulamts-Candidaten längst eingeleiteten Verhandlungen noch nicht zum Abschluss gediehen sind, in welcher ferner die Bestrebungen und Wünsche für eine Reform des Schulwesens und besonders für eine Neugestaltung der Realschule zu einer lebhaften, mitunter selbst zu einer die Sache nicht fördernden, das gegenseitige Verständnis erschwerenden, höchst erregten Discussion geführt haben, in welcher endlich von dem allseitig gewünschten Unterrichtsgesetz Fixirung des Begriffes und der Arten der höheren Schulen wie eine Regelung der Pslicht zu ihrer Unterhaltung gehosst und eine neue grundlegende Bestimmung über ihre Stellung in unserem Volksleben erwartet wird. Man begreift es, dass es dem Herrn Herausgeber zweifelhaft gewesen ist, ob unter solchen Umständen, wo so wichtige Verhältnisse theils im Fluss der Verhandlungen sich besinden, theils ihrer desinitiven Feststellung harren, eine neue Ausgabe an der Zeit sei. Aber er verdient unsefn Dank, dass er sich durch diese Bedenken von der Bearbeitung derselben

nicht hat zurückhalten lassen. Viele, denen die erste Ausgabe nicht mehr zugänglich war, hätten sonst dies für ihr Amt nothwendige Hülfsmittel ganz entbehren müssen. Alle, welche sich durch längeren Gebrauch von seiner Vortrefflichkeit überzeugt hatten, empfanden das Bedürfnis nach einer lichtvollen, übersichtlichen und authentischen Zusammenstellung der innerhalb der letzten acht Jahre erlassenen Gesetze und Verordnungen. zunächst betheiligten Kreisen wird die neue Ausgabe die förderlichsten Dienste leisten, aber auch für die ferneren Verhandlungen über die beabsichtigten oder gewünschten Reformen und über das Unterrichtsgesetz wird die Darlegung des an gesetzlichen und Verwaltungs-Normen Bestehenden die sichere Grundlage und einen festen Ausgangspunkt gewähren und darum auch denen, welche an denselben entscheidenden Antheil zu nehmen berufen sind, sich nützlich erweisen. Jedenfalls ist aber das Buch, wie das Vorwort bemerkt, "ein Denkmal der Verfassung, welche das preussische höhere Schulwesen bis zum Beginn des letzten Viertels dieses Jahrhunderts allmählich erhalten" hat.

Für den Herrn Herausgeber, welcher unmittelbar nach der Vollendung dieses Buches von seiner langjährigen amtlichen Wirksamkeit zurückgetreten ist, hat es noch die besondere Bedeutung, dass er ihren wesentlichsten Inhalt wie in einen rückschauenden Ueberblick zusammengefasst in ihm vorlegen und dem Urtheil der Gegenwart und der Zukunst anheimgeben konnte. möglich, dass tiefgreifende Umgestaltungen dem höheren Schulwesen bevorstehen; aber sie werden die Spuren der Hand nicht zu verwischen vermögen, welche für den Ausbau desselben mit eindringender Einsicht, mit ruhiger Besonnenheit und mit unvergleichlicher Kenntnis aller Verhältnisse so lange gearbeitet hat. Und wenn dies auch wäre, wie denn in der Entwickelung des Ganzen das Schaffen selbst des bedeutendsten Mannes allmählich einem nur dem kundigen Forscher wahrnehmbaren Momente naturgemās herabsinkt, so werden doch die drei historischstatistischen Darstellungen, so wird auch dies Buch seinem Namen in der Geschichte des preussischen höheren Schulwesens ein bleibendes Gedächtnis sichern.

Berlin. Klix.

DRITTE ABTHEILUNG.

BERICHTE ÜBER VERSAMMLUNGEN. AUSZÜGE AUS ZEIT-SCHRIFTEN.

XXX. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner in Rostock.

II. Pädagogische Section.

1. Sitzung. Dienstag 28. September.

Nach dem Schluss der Hauptsitzung wurden in der Aula der Großen Stadtschule um 1 Uhr Nachmittags die Sitzungen der pädagogischen Section von Gymnasial-Director Dr. Krause (Rostock) eröffnet und von demselben die anwesenden Herren gebeten ihre Namen in die bereit liegenden Listen einzutragen. Sodann schritt man zur Wahl des Präsidenten. Da der vieljährige Präsident früherer Versammlungen Dr. Eckstein als Thesensteller aufgetreten war, so erschien seine Wahl zum Präsidenten unzulässig und es wurde daher Dir. Krause durch Acclamation gewählt, ebenso auf Vorschlag desselben zu Schriftführern Oberlehrer Dr. Wellmann (Waren) und Lic. theol. Schmidt (Rostock).

Nachdem die nächste Sitzung auf Mittwoch 8 Uhr angesetzt war, erhob sich über die Feststellung der Tagesordnung eine längere Debatte. Auf der gedruckten Tagesordnung standen an erster Stelle zwei Thesen des Dir. Prof. Dr. Bekstein (Leipzig):

- "1) Der Dualismus der höheren Schulen ist weder durch ein Gesammtgymnasium (mit Bifurcation oder gar Trifurcation) noch durch Vernichtung
 der Realschulen zu beseitigen. Den Realschülern mag der Besuch der Universitäten gestattet werden, aber mit größeren Beschränkungen. Die Errichtung der Mittelschulen ist ein dringendes Bedürfnis.
- 2) Es ist dringend an der Zeit, die Ordnung des Schuljahres nach dem bürgerlichen Jahr zu regeln, und die Universitäten sind zu der Theilnahme an dieser zweckmäßigen Regelung aufzufordern."

Prov.-Schulr. Dr. Schrader (Königsberg) beantragt die zweite Ecksteinsche These an erster Stelle zu berathen. — G.-Dir. Dr. Kruse (Greifswald) fürchtet, dass eine Debatte über die erste Ecksteinsche These ins unbestimmte verlaufen und auf den Ed. v. Hartmannschen einen wahrhaft "unbewussten" Standpunkt führen würde, er bittet daher nur die zweite These zu behandeln und die erste einstweilen fallen zu lassen. — O.-L. Dr. Brieger (Posen) bittet dem letzten Theile der ersten These folgende Form zu geben: Die Errichtung der Mittelschulen und die Berechtigung Zeitschr. f. d. Gymnasialwesen. XXX. 1.

derselben Schüler mit dem Militärzeugnisse zu entlassen ist ein dringendes Bedürfnis. — Rector Döring (Sonderburg) beantragt wegen des eingetretenen Regenwetters sofort in die Debatte einzutreten. - Prof. Dr. Eckstein findet, dass die Bemerkungen der Vorredner von dem augenblicklich zu berathenden Gegenstande abschweifen. - O.-L. Schneider (Gartz a. O.) glaubt, die Zeit, wann man in die Debatte eintreten wolle, ob gleich heute oder erst morgen, müsse primo loco bestimmt werden. — Prov.-Schulr. Dr. Schrader meint dagegen, erst habe man die Reihenfolge der Thesen festzustellen. — Die Section beschließt mit großer Majorität These 2 an erster Stelle zu behandeln, sodann gegen eine Minorität von etwa 20 Stimmen in die Tagesordnung erst morgen einzutreten. - G.-Dir. Dr. Raspe (Güstrow) wünscht, dass nach der zweiten These Ecksteins morgen dessen erste debattirt werden möge, falls überhaupt noch ein Gegenstand zur Berathung komme. - Propst Dir. Bormann (Magdeburg) ist der Ansicht, es lasse sich der morgige Sachverhalt heute noch nicht übersehen. — Dir. Kruse beantragt gegen Raspe, den Vortrag des Dir. Dr. Nölting (Wismar): "Ueber einige gangbare Fehler in der Schulaussprache des Griechischen und Lateinischen", der ja nur 10 Minuten dauern solle, für morgen an zweiter Stelle auf die Tagesordnung zu setzen. - O.-L. Dr. Pfitzner (Parchim) schlägt vor den Nöltingschen Vortrag gleich heute zu hören. Der Antrag erledigt sich durch die Erklärung des Dir. Nölting, dass dies ihm weniger bequem sein würde. — Prof. Dühr (Friedland i. M.) beantragt die Reihenfolge der Thesen 1 und 2 im Interesse des Thesenstellers nicht zu ändern, allein Prof. Eckstein bittet auf seine Person keine Rücksicht zu nehmen, auch habe er gegen die Umstellung nichts einzuwenden.

Die Section beschließt, auf die Tagesordnung für morgen nur die zweite Ecksteinsche These und den Nöltingschen Vortrag zu setzen. — Prof. Dr. Dinter (Grimma) ersucht Prof. Eckstein um genauere Präcisierung und Theilung der These 1. — Prof. Eckstein erläutert den Inhalt seiner ersten These folgendermaßen. Es werde im wesentlichen dreierlei behauptet; 1) Realschule und Gymnasium bleiben neben einander bestehen. 2) Der Besuch der Universitäten von Seiten der Realschulabiturienten ist nicht berechtigt, aber doch nicht auszuschließen. 3) Die Hofmannsche Mittelschule ist ein dringendes Bedürfnis.

Der Präsident schliesst die Sitzung um 13/ Uhr.

2. Sitzung. Mittwoch 29. September.

Anfang 8½ Uhr. — Prof. Eckstein erhält das Wort zur Begründung seiner These über die Ordnung des Schuljahrs. — Der Thesensteller drückt zunächst darüber seine Freude aus, dass sein sonst regelmäßig auf den Philologenversammlungen verworfener Antrag über die Ferienordnung diesmal zur Verhandlung komme. Dann auf die Sache selbst eingehend erinnert er daran, die Ferien seien nicht alt, sondern erst im Anfang dieses Jahrhunderts eingeführt und seitdem allmählich immer mehr gewachsen. Ferien seien seiner Meinung nach für die Lehrer bestimmt, nicht für die Schüler. Freilich scheine eine neue Lorinser-Periode gekommen, Ueberbürdung der Schüler mit Arbeiten sei ja die gemeinsame unberechtigte Klage aller Tagesblätter. Hinsichtlich der Zeit und Ausdehnung der Ferien herrsche sehr große Verschiedenheit im Norden und Süden Deutschlands, ja selbst in

den einzelnen Provinzen Preußens, das scheint dem Redner, der in geistigen Dingen Particularist ist, auch gar kein Unglück, vielmehr habe die Verschiedenheit mannigfache Vorzüge; so könne man z. B. in den Ferien anderswo hospitieren u. dgl. m. Dennoch sei die gegenwärtige Einrichtung Statt der Abhängigkeit von den kirchlichen Festen, besonders dem so ungleich fallenden Osterfest erscheine ein Anschluss an das bürgerliche Jahr durchaus wünschenswerth. Günstiger liege die Sache noch, wenn das Schuljahr um Michaelis anfange, besonders schlimm, wenn bei Osteranlang der Sommer heils ist, wie in diesem Jahre. Die vorgeschlagene Aenderung habe große Vortheile. Die Arbeitszeit vertheile sich besser, denn sie falle größtentheils in den Winter, und die längere Pause liege ganz in der ohnehin schon zerrissenen Sommerzeit. Für die kleineren Schüler möge eine lange Unterbrechung des Unterrichts vielleicht nicht ohne Bedenken sein, aber für die Lehrer sei sie jedenfalls sehr zu wünschen. Russland, England und Schweden machen es bereits so, wie die These es haben wolle. für uns Deutsche liege die eigentliche Schwierigkeit nur in der 100jährigen Gewöhnung. - Schliesslich bittet der Thesensteller darum, in der Debatte maächst nur die Ferien der Schulen für sich zu berücksichtigen und die Universitätsferien einstweilen außer Acht zu lassen.

Rector Dr. Fulda (Sangerhausen) ist der Ansicht, man dürse die Ordaung des Schuljahres nicht mit der davon unabhängigen Ferienordnung vermeagen. — Der Präsident erwidert, nach seiner Ansicht schließe die Ordnung des Schuljahres die der Forien als seiner Unterbrechungen mit ein und eröffnet die Discussion über die Verlegung des Schuljahrs. - G.-Dir. Dr. Raspe bittet den Thesensteller ein Bild des künftigen Zustandes zu entwersen. - Prof. Eckstein denkt sich die neue Ordnung, die Einzelheiten der Anordnung der Schulbehürden überlassend, im wesentlichen einseh so, dass die Festzeiten Ostern und Pfingsten je eine etwa wüchentliche l'aterbrechung erfordern, dann die großen Sommerferien folgen und am Schluss zu Weihnachten zwei Wochen Pause sein würden. - G.-Dir. Dr. Steinhausen (Friedland i. M.) findet die Ecksteinsche Einrichtung nicht 30 einfach. Vierteljährliche Censuren seien wünschenswerth, dazu sei jedesmal eine kleine Unterbrechung nothwendig; auch werde das zweite Halbjahr sehr verkürzt werden durch die in dieses fallenden Sommer- und Weihmachtsferien. - Prof. Eckstein entgegnet, bei der jetzigen Einrichtung inde sich derselbe Uebelstaud, denn Sommer- und Winterhalbjahr seien Jedenfalls äußerst ungleich. - G.-Dir. Rohdantz (Kreuzburg) rechnet 4½ Woche Ferien im ersten Semester gegen 6 Wochen im zweiten, findet daher keine so erhebliche Differenz wie Steinhausen. — G.-Dir. Steinhausen macht den Vorschlag, mau möge doch die Semester stets am 1. April and 1. October beginnen lassen. — G.-Dir. Prof. Hertzberg (Bremen) berichtet, in Bremen habe man diese Einrichtung bereits getroffen, jedoch hae Vortheil. Das Sommersemester werde wenig länger, und wenn Ostern spät falle, so sei die Zerstückelung der Schulzeit nur um so größer. Um den 1. April herum seien drei Tago frei, dann kommen rasch hintereinander Ostern, Pfingsten, Hundstage, lauter Ferien, und so werde denn im Sommermester im ganzen nichts geleistet. Jedenfalls sei die neue Einrichtung schr zn wünschen. Allerdings seien die Universitätsferien für die Schulserien mit bestimmend und darin liege eine Schwierigkeit, auf die er aber

wegen der Bestimmung, dass beide getrennt behandelt werden sollen, nicht genauer eingehen dürfe. — G.-Dir. Raspe meint, wenn die Lehrer nach dem Ecksteinschen Vorschlage noch längere Ferien haben sollten als bisher, so kämen die Schüler zu kurz, und die Lehrer seien doch um der Schüler Kleine Schüler gerathen während der langen Ferien aus Rand und Band. — Prof. Eckstein bedauert in diesem Augenblick besonders lebhaft die Abwesenheit der bairischen Collegen, welche mit den langen Sommerserien seit lange vertraut sind. - G.-Dir. Rehdantz weist darauf hin, dass man auch in Dänemark das Schuljahr im Sommer beginne. — G.-Dir. Dr. Stein (Oldenburg) führt aus, dass gegen die Reform nur die bisherige Gewohnheit spreche. Ohne alle Nachtheile sei freilich keine Reform, also auch diese nicht. Uebrigens tresse die von Steinhausen aufgestellte Berechnung nicht zu. Rechne man das erste Semester vom 15. Jaouar bis 30. Juni, so habe man in diesen 51/2 Monaten 51/2 Monat Schulzeit und in dem 2. Semester vom 15. August bis 20. December einen Zeitraum von 4½ Monat ohne Unterbrechung; dann werde die Thätigkeit der Schüler gegen das Ende bin concentrirt und durch die kühle Jahreszeit begünstigt; was dem 2. Semester an Länge der Arbeitszeit abgehe, werde durch diese Concentration reichlich ersetzt. Die vorgebrachten Einwürfe seien also nicht stichhaltig und jedenfalls habe die neue Einrichtung vor der alten wesentliche Vorzüge. — Prov. - Schulr. Dr. Klix (Berlin): Die Ferien- und Schulordnungsfrage ist bereits seit 25 Jahren, zuletzt auf der Octoberconserenz behandelt worden. Aber der Durchführung der gewünschten Aenderung stellen sich große Schwierigkeiten entgegen. Collisionen mit bürgerlichen Verhältnissen sind unvermeidlich. Zu Ostern und Michaelis treten die jungen Leute in die Lehre und in das Militär, das lässt sich nicht willkürlich ändern. Mit den Schulferien würden die Universitätsferien sich ändern müssen, das geht aber nicht, weil auch Studenten aus der Schweiz und aus den Ostseeprovinzen unsere Universitäten besuchen. Die gegenwärtige Einrichtung ist übrigens auch gar nicht so schlecht. Die katholischen Anstalten Preußens fangen meist Michaelis ihren Cursus an, aber das ist nicht so gut als der Anfang zu Ostern. Das Schuljahr muss einem Jambus gleichen, der gewichtigere Theil zuletzt kommen. Bleiben wir also beim Alten! - Prof. Eckstein: Die Militärfrage kommt wenig in Betracht, wegen der geringen Zahl der Schüler, die davon betroffen werden. Der Eintritt in die Lehrzeit wird sich ebenso nach der Schule richten, wie die Confirmation es bereits thut. Die Vergleichung des Schuljahrs mit einem. Versfuss ist eine hiukende. Es kommt besouders darauf an, den schwankenden Ostertermin zu beseitigen. — Prov.-Schulr. Klix: Das würde nur möglich sein, wenn das Osterfest auf einen festen Tag gesetzt würde, was durchzusetzen sich der Vorredner wohl schwerlich getraut. — Dir. Steinhausen rechnet Stein nach und findet dessen Rechnung nicht zutreffend. Außerdem macht er geltend, dass nach sechswöchentlichen Sommerferien die kleinen Schüler 11/2 Monate brauchen würden, um das vergessene Alte erst wieder zu lernen. - Prof. Hertzberg versteht den Klixschen Vergleich nicht. Bei schrägen Parallelcoeten komme jedenfalls kein Jambus, sondern ein nach beiden Seiten hin hinkender Choliambus heraus. Für die kleinen Schüler Jasse sich gegen die Uebelstände der langen Ferien eine Aushülfe finden durch Einrichtung von Ferienstunden. In Bremen werden

so während der fünfwöchentlichen Sommerferien die kleinen Schüler drei Wochen lang täglich drei Stunden unterrichtet. — O.-L. Schneider: Jährliche Versetzungen reichen nicht aus, daher ist jedes Semester selbständig zu behandeln und statt des Jambus vielmehr ein Spondeus zu wünschen. Die Einwürfe Steinhausens scheinen wenig bedeutend, wohl aber bekommen wir durch die Ecksteinsche Einrichtung einen äußerst werthvollen zusammenhängenden Semesterschluss. Die Militärverhältnisse sind um so weniger zwingend, als die meisten Schüler gar nicht unmittelbar nach ihrem Schulabgang ins Militär eintreten, sondern noch eine Zeit lang warten. bin ich entschieden für Eckstein. - Dir. Steinhausen hält die Einrichtung von Ferienstunden in kleinen Städten und bei kleinen Lehrercollegien für unmöglich. — Dir. Stein: In Westfalen, Rheinland und Süddentschland findet eine besonders störende Unterbrechung des Unterrichts statt durch die großen Ferien unmittelbar vor den Versetzungen, denn die Lücken der sechswöchentlichen Ferien kann der Ordinarius derselben Klasse jedenfalls besser ausfüllen als der der folgenden, der seine neuen Schüler erst kennen lernen muss. — Rector Fulda wünscht Osteranfang mit verlängerten Osterferien. Ein Januaranfang scheint ihm aus allgemeinen Rücksichten für die Gesundheit der Schüler zu verwerfen, denn mit dem Anfang des Schuljahrs der Gymnasien stehe der der Volksschulen und Vorschulen in nothwendiger Verbindung, und die kleinen Schüler dieser Anstalten könnten nicht ohne Gefahr für ihre Gesundheit mitten in der strengsten Kälte der Witterung trotzen lernen, während sie bei Osteranfang für die rauhe Jahreszeit des kommenden Winters durch den Sommerschulweg bereits abgehärtet seien. Was die Veränderlichkeit des Ostertermins anlange, so lasse sich diese ziemlich unschädlich machen durch eine Verschiebung der Ferien um Ostern herum, derart, dass ihr größerer Theil bald vor, bald hinter das Pest gelegt werde. Eine mässige Verlängerung der Osterserien bis auf etwa 3 Wochen werde die durch das Schwanken des Ostertermins entstehende Differenz noch mehr aufheben. — O.-L. Schneider hält nur bei Parallelcoeten und halbjährlichen Versetzungen das Interesse der kleinen Schüler gewahrt für kleine Anstalten. - Der Präsident glaubt, dass die Debatte abschweife und ertheilt zum Schluss dem Thesensteller das Wort. - Prof. Eckstein kann die gemachten Einwürfe als erheblich nicht anerkennen. Was die Gefahr für die Gesundheit der kleinen Schüler anlange, so sei die Wetterfestigkeit der Jugend auch im April noch oft ebenso gefährlichen Proben ausgesetzt als im Januar. So viel habe die Debatte ergeben, dass die jetzige Einrichtung verändert werden müsse. Eine kleinliche Berechnung sei der Sache nicht angemessen. Nur keine Abhängigkeit von den veränderlichen Kirchenfesten, das sei die Hauptsache.

Bei der nun folgenden Abstimmung wird die These in ihrem ersten Theile: "Es ist dringend an der Zeit, die Ordnung des Schuljahres nach dem bürgerlichen Jahre zu regeln" mit großer Majorität angenommen.

Darauf erhält Prof. Eckstein das Wort zur Begründung des zweiten Theils: "Die Universitäten sind zu der Theilnahme an dieser zweckmäßigen Regelung aufzufordern".

Der Thesensteller bemerkt, er habe mit Fleis den Ausdruck "aufzusordern" gewählt, denn die Schwierigkeit einer Verlegung des Jahresansages sei bei den Universitäten größer als bei den Schulen wegen der

Theilung nach Semestern, welcher alles angepasst sei. Habe man übrigei geglaubt, dass der vorherrschende Osterabschluss der Gymnasien die Foli haben müsse, dass zu Michaelis die Frequenz der Universitäten sich minder so tresse das nicht zu, zu Michaelis kommen doch neue Studenten. sich also hier die Abweichung nicht schädlich erwiesen, so werde es m der anderen sich auch wohl finden. Viele Universitätslehrer würden ein andre Ordnung mit Freuden begrüßen. Sie klagen besonders über die E. schlaffung der Theilnahme der Studenten in den Laboratorien während d Sommerhitze. — Rector Fulda hat folgende Bedenken. Universitäts- un Militärverhältuisse hängen eng zusammen. Das Militärjahr aber lässt sie nicht verlegen, denn im December kann man doch keine Manöver abhalte Bei einer Differenz des Universitäts- und Militärjahres würden die Student nicht weniger als 3 Semester durch das Freiwilligenjahr verlieren. - Di Kruse: Die Universitätslehrer klagen sehr über das Sommersemeste Officiell beginnt das Semester freilich am 15. April, aber da die Mietl monatlich bezahlt wird, so kommt kein Student vor dem 1. Mai, die A meldungen erfolgen erst nach diesem Datum. Dann kommen die Unte brechungen durch den Bettag, Himmelfahrt, Pfingsten rasch hinter einande Am 15. Mai ist Rectoratswechsel, und am 16. fragt schon ein Haruspex de andern: "Wann schließen Sie?" Man kann die Universitätsprofessoren mehrere Klassen eintheilen. Erstens solche, denen ihre Studien die Haup sache sind, Museumsgelehrte, welche die Vorlesungen als eine lästige Unte brochung der Ferien ansehen. Eine zweite Klasso besteht aus denjenige Professoren, welche Söhne haben; diese wünschen dringend eine Ueberei stimmung der Schul- und Universitätsferien. - Prof. Eckstein: Die Pr fessoren, welche Söhne auf der Schule haben, machen derselben bei der ve schiedenen Ferienordnung allerdings Noth. Dieselben Schwierigkeiten e heben sich auch für die Juristen in Betreff der Gerichtsferien.

Die Abstimmung ergiebt, dass die Section fast einstimmig den zweite Theil der These billigt.

Der gestern festgestellten Tagesordnung gemäß folgt der Vortrag d Dir. Dr. Nölting (Wismar): "Ueber einige gangbare Fehler in der Schu aussprache des Griechischen und Lateinischen". - Dir. Nölting füh etwa Folgendes aus. Die richtige Aussprache ist bei einer todten Spracl nicht so wichtig wie bei einer lebenden und sie zu ermitteln vielleicht ge-Aber manches der durch die neueren Forschungen gewonnen Erkenntnis gemäß richtiger auszusprechen ist gewiss möglich. — Was z nächst das Griechische betrifft, so werden die Diphthonge as und ei, or ui ευ allgemein nicht gehörig unterschieden, worauf nicht genauer eingegange zu werden braucht, da Curtius diesen Punkt in den Erläuterungen zu sein Grammatik genügend erörtert hat (Die Herren Schulräthe werden um Mi theilung darüber gebeten, ob und wie weit die Curtiusschen Bemerkung Frucht gebracht haben). Ebenso mag die ungenaue Aussprache des 5 und unberücksichtigt bleiben. Dagegen müssen 2 Punkte besonders hervorg hoben werden: 1) Poesie und Prosa werden völlig verschieden gesproche In der Poesie beachtet man den Accent gar nicht, in der Prosa zu set Besonders falsch ist die Aussprache von Wörtern mit Positionslänge in d vorletzten Silbe wie z. Β. τύπτεσθαι; hier spricht man die vorletzte Sil nach dem Deutschen unrichtig ohne Position. Der Deutsche kann aber auselche Formen richtig sprechen, denn Accent und Länge vertragen sich recht gut mit einander, man denke nur an Wörter wie: Rücksprache, achtungsvoll, rückständig. Ferner werden die vocalisch auslautenden kurzen Endsilben fälschlich lang gesprochen; man spricht in $\pi o \lambda i \tau \bar{\alpha}$ das α ebenso wie in $\sigma o \varphi \ell \bar{\alpha}$. Umgekehrt spricht man oxytonierte Wörter mit vorletzter langer Silbe wie $\sigma \tau \varrho \alpha \tau \eta \gamma \delta \varsigma$ ohne die Länge des η gehörig zu berücksichtigen n. dgl. m. — 2) Bei zusammengesetzten Wörtern trennt man unnatürlich in der Aussprache die einzelnen Theile und zerreißst so die Einheit des Wortes. Man sagt $\pi \alpha \varrho - \alpha \iota \nu \bar{\omega}$, $\dot{\alpha} \pi - \alpha \iota \tau \epsilon \bar{\iota} \nu$, obgleich man im Deutschen ganz richtig vermeidet her-ein, her-aus, dar-um zu sprechen. Schuld an diesen Fehler scheinen die Wörterbücher zu sein, in denen die Zusammensetzung der Wörter durch Bindestriche fürs Auge kenntlich gemacht wird.

Was das Lateinische anlangt, so befinden wir uns hier in einer ganz anderen Lage. Wenn der griechische Etacismus bekanntlich ohne alle Tradition ist, so ist es dagegen die jetzige lateinische Aussprache keineswegs, da das Lateinische als Kirchensprache bis auf den heutigen Tag lebendig geblieben ist. Hier ist daher eine Umgestaltung der Aussprache nach wissenschastlichen Ergebnissen schwierig. Richtig muss man ja c nie wie z, ti nie wie zi sprechen, man muss pāx, lēx, lēctor, sapiēns sagen, wie Corssen nachgewiesen hat. In den Schulen aber herrscht eine große Verschiedenheit der Aussprache. Erst allmählich seit dem Erscheinen der Zumptschen Grammatik fing man an die langen Endsilben wie es, os wirklich lang zu sprechen. le vielen Schulen sagt man noch hömo, lēgo, in anderen hat man angefangen homo, lego auszusprechen. Dann muss man aber noch weiter gehen. So wird bei weiterer Entwicklung ein Conflict mit dem Leben unvermeidlich. Deher sind die Vortheile einer genaueren, von der außerhalb der Schule üblichen abweichenden Aussprache des Lateinischen nicht so groß als ihre Nachtheile. — Schliesslich bemerkt der Redner dass ein lateinisches Wort beinahe überall falsch gesprochen werde, das Wort est.

Der Präsident will, bevor er die Debatte über den Nöltingschen Vortrag eröffnet, erst die Tagesordnung für morgen feststellen lassen. — Prof. Hertzberg fragt an, ob es sich nicht einrichten lasse, dass die Mitglieder der pädagogischen Section den Vortrag, welchen Prof. Schlottmann über die Tafel von Idalion und die sogenannte kypriotische Schrift morgen in der orientalischen Section halten wolle, mit anhören können. Der Vortrag sei von außerordentlichem Interesse für alle Freunde des Alterthums, nicht bloß für Orientalisten, und es würde sehr zu bedauern sein, wenn man ihn nicht hören könnte. — Prof. Eckstein schlägt vor, an die Orientalisten die Bitte zu richten, dass sie hierher kommen und den Mitgliedern der pädagogischen Section zu hospitiren erlauben. — Der Präsident bemerkt, dass eine Verlegung der allgemeinen Sitzung jedenfalls unthunlich sei. — Es wird beschlossen, die orientalische Section zu ersuchen, dass sie ihre Sitzung morgen nm 8 Uhr bier abhalte.

Prof. Eckstein beantragt nach dem Vortrage Schlottmanns die von O.-L. Dr. Latendorf aufgestellten Thesen über die statistisch-biographischen Angaben in den Schulprogrammen zunächst zu behandeln. — Prof. Dinter dagegen macht den Vorschlag an diese Stelle der Tagesordnung die These des Dr. Sanneg über die Vortheile der umgekehrt alphabetischen Anerdaung des lateinischen Vocabulariums zu setzen. — Dr. Raspe bittet

um Besprechung von Prof. Ecksteins erster These (vgl. S. 1). — Dir. Kruse ist gegen die Discussion der These 1, welche einen Ocean von Reden ehne Ende eröffnen würde. — Dir. Rehdantz erbietet sich morgen einen Vortrag von zehn Minuten zu halten über das Thema: "Die römische Litteratur und die deutsche Jugend," um nachzuweisen, dass die lateinische Lectüre in der bisherigen Weise nicht mehr betrieben werden dürfe, sondern wegen ihrer vielfach schädlichen Wirkungen zu beschränken sei.

Dir. Stein stellt den Antrag, die erste Ecksteinsche These ganz von der Tagesordnung abzusetzen.

Die Section beschließt demgemäß mit Majorität und ferner, zunächst nach Prof. Schlottmann den Rehdantzschen Vortrag zu hören.

Schluss der Sitzung um 10 Uhr.

3. Sitzung. Donnerstag, 30. Septbr.

Anfang 8¼ Uhr. — Der Präsident dankt der orientalischen Section dafür, dass sie hier tagt und Gast der pädagogisch-didaktischen sein will, und überträgt sodann den Vorsitz an Prof. Dr. Philippi (Rostock) als Präsidenten der orientalischen Section.

Prof. Philippi, den Vorsitz übernehmend, bezeichnet es als eine ebenso erfreuliche als in den Annalen der orientalischen Section unerhörte Sache, dass die pädagogische Section bei jener hospitiere, und fordert die Freunde der orientalischen Studien zum Beitritt zur Deutschen Morgenländischen Gesellschaft auf. Sodann erhält Prof. Schlottmann das Wort zu seinem Vortrage. (Wir werden von demselben in dem nächsten Hefte ein möglichst ausführliches Referat bringen. Red.)

Nach Beendigung desselben wird die Sitzung um 9¼ Uhr ohne weiteres geschlossen, da die zur Verfügung stehende Zeit bereits überschritten ist.

4. Sitzung. Freitag, 1. October.

Anfang 81/2 Uhr. Der Präsident theilt mit, dass durch Vermittlung von Prof. Bechstein mehrere Exemplare der Allgemeinen Schulzeitung von Stoy zur Vertheilung übergeben sind. Sei die pädagogische Section auch nicht dazu da, Reclame für ein Blatt zu machen, so habe man doch der Vertheilung nicht hindernd entgegentreten wollen. -- Dann erhält Dir. Rehdantz das Wort zu seinem Vortrage über die römische Litteratur und die deutsche Jugend. Der Redner entwickelte etwa Folgendes. - Ich beginne ohne Einleitung weil der Gegenstand, den ich behandle, eben Kampf gegen die Phrase ist. Das Wort: la phrase nous tue hat auch bei uns bereits eine furchtbare Gewalt erlangt. In der internationalen und ultramontanen Presse macht sich die Phrase besonders breit, also gerade bei den Feinden unserer nationalen Entwicklung. In den deutschen Aufsätzen bekämpfen wir die Phrase, in den lateiuischen dagegen legen wir alle Kraft auf den Ausdruck, ohne auf den Gedankeninhalt sonderlich zu achten. - Man denke sieh nun folgende Scene in einer Secunda. Es handelt sich um das Wort "inpercepta pia mendacia fraude latebant." (Ovid. met. 9, 711.) Hier haben wir in pia fraude ein Oxymoron, sagt der Lehrer. -- "Was heifst das?" - Nun, witzige Thorheit, oft auch dummer Witz. - "Machea die Klassiker dumme Witze?" — Nein. Wenn Sophokles γάμος ἄγαμος sagt, so meint er nicht etwa die Civilehe, sondern das Unwesen der grauenhasten Ehe des Oedipus soll dargestellt werden. — "Aber giebt es denn eine pia fraus?" - Nein, Ovid hat hier mit Unrecht den Begriff verschärft, ihn beherrscht die Phrase. Im Glanz der antithetischen Form hat der Inhalt gelitten. - "Giebt es noch mehr solcher Phrasen bei den lateinischen Schriftstellern? Das Wort "nil humani a me alienum puto" (Terent. heaut. 1, 77) ist doch keine Phrase?" - Nein, aber das Wort ist griechischen Ursprungs. - ,, Wie aber ist es mit dem Wort ,, parcere subiectis et debellare superbos" (Verg. Aen. 6, 853)?" — Auch Phrase. — Aber "gloriam qui spreverit veram habebit"? (Liv. 22, 39)." — Ist bei Livius auch Phrase. lst die lateinische Sprache wirklich so voll Phrase, dass sie der Jugend schon zum Bewusstsein kommt? Werfen wir, um diese Frage beantworten zu können, zuerst einen kurzen Rückblick auf die Geschichte des lateinischen Unterrichts. Im 15. Jahrhundert wurde der heidnische Inhalt der römischen Litteratur sogar von Cardinälen aufgenommen. Im 16. Jahrhundert wurde der lahalt der römischen Litteratur ganz brach gelegt, alle exercitationes u. s. w. sollen nur Fäden zu der toga oratiora bilden. Der norddeutsche Unterricht war im Grande ebenso, nur dass er etwas mehr mikrologische Gelehrsamkeit und hanebüchene Steisigkeit entfaltete. Dann nach dem 30 jährigen Kriege - wie konnte da die eminent politische Litteratur der Römer verstanden werden? Wie ein brennender Funke ist die lateinische Phrase is das Holzgebäude der französischen Litteratur gefallen. Wer kann sich die Revolution, wer Napoleon Bonaparte ohne die Phrase denken? Bei einem sicht denkenden Volke ist die Phrase allmächtig. Sie ist ein Fetzen des Maatels des Ruhmes. In Deutschland war lange Zeit die französische Phrase ein Mass der Bildung. In der Zeit der Freiheitskriege wurden wir erst politisch zu Jünglingen, die Ereignisse von 1848-70 haben uns zu Männern Ist die Phrase jetzt ausgerottet? Keineswegs. 1848 machte die Phrase aus Kindern Männer, weil die Männer politische hinder waren. Ein Primaner, Namens Stier, berauscht von Horazischen Phrasen, verliebte sich in seine Wirthstochter und fasste den festen Vorsatz sie zu heirathen, bis einer seiner Lehrer ihn mit den Worten: "Stier, Sie sind ein Ochs eine lateinische Phrase ernst zu nehmen!" zur Vernunft zurückbrachte. Seitdem legten die Primaner sich eine Phrasensamplang an, und der Widerwille ist dauernd geblieben. Die Ansicht von der Herrschaft der Phrase in der lateinischen Litteratur wird im Verkehr mit den Jünglingen auf Gymnasien bestätigt. Wir haben nur wenige lateisische Schriften mit klassischem Inhalt. Dies erklärt sich aus der Entstehung der lateinischen Litteratur. Die späthellenische Gedankenwelt wirkte auf die Römer, wie zu anderer Zeit ein d'Alembert, wie in Griechenland einst die Sophisten, wesentlich negativ. Konnte Rom einen Socrates zeugen? Und ein Cato lernt noch in spätem Alter griechisch. Zu einer gehörigen Entwicklung fehlte es der römischen Litteratur an Ruhe und Sammlung. Jählings ist sie aufgeschossen in den Kämpfen der Bürgerkriege. Der Geist der Römer lag auch gar nicht in diesen Dingen. Die lateinischen Schriften sind ein Spiegelbild der inneren Kämpfe. Der Sinn für Wahrheit und Gerechtigkeit ist in ihnen sehr verdunkelt, daher hat ihre Lecture für die Jugend große Bedeaken. In der griechischen Litteratur giebt es viele Werke, welche die Seele erheben, in der lateinischen finden sich viele, welche die Achtung vor der Menschennatur erniedrigen. Jedes ideale Streben, die selbstlose, hingebende Liebe zur Wissenschaft fehlt den Römern, weil sie üb reale Zwecke im Auge haben. Der Deutsche aber bedarf der Idealität. aber glaubt, ein Livius und Cäsar könnten sich mit Herodot, Thukyd Xenophon an Bedeutung für den Unterricht messen, der kennt nicht die ' kung auf das Herz der Jugend. Die überall sichtbare Masslosigkeit de teinischen Sprache ist nicht bloss mein Urtheil. Sie zeigt sich für j deutlich in den gehäuften Superlativen, in dem Gebrauch des Worts ami und Aehnlichem. Cicero selbst entschuldigt sich einmal deswegen mit Worten: Ich musste so reden, weil ich Römer mir gegenüber hatte, Athener. Selbst der edle Vergil und Catull, der genialste römische Dic sind nicht frei von dieser Masslosigkeit. Für Sophokleische Chöre und darische Festgesänge hatte freilich Roms Cultus und Arena keine St Ueberall herrscht tendenziöser Effectstil und bewusste leidenschaftliche I losigkeit. — Räumt man diesen Charakter der lateinischen Litteratur so stehen wir vor einem Dilemma. Wir köunen den Inhalt der lateinis Litteratur nicht billigen und doch den Formalismus, den die lateini Sprache der Jugend am besten bietet, nicht entbehren. Als Au bleibt das Mittel, das Latein in den oberen Klassen zu beschränken. lateinische Aufsatz, den jemand freilich übertreibend ein Aggregat galsierter Cadaverfragmente genannt hat, berrscht zu sehr vor, die Lee tritt darüber zurück. Trotz aller Ausstellungen ist dennoch die lateini Litteratur festzuhalten. Wir müssen aber mehr auf den Inhalt sehen; Miloniana z. B. als formvollendete Vertheidigung einer schlechten Sache fallen, denn die Jugend kann luhalt und Form nicht von einander sche Bei der Lecture ist quantitativ Abkurzung, qualitativ Auswahl und üb denkendes Eingehen auf den Inhalt von eminent politischer Natur zu streben. Jeder Deutsche soll ein politisch denkender Staatsbürger wei Bei der Betrachtung der antiken, auch der römischen Welt aber lassen die Keime des politischen Denkens in die Seelen der Jugend streuen. auch durch die lateinischen Schriften späterer Zeit weht immer noch volle Hauch opferfähiger Vaterlandsliebe. Vaterlandslosigkeit ist ein er laesae maiestatis. In der älteren Periode herrscht ein streng gesetzli Sinn, dessen wir noch entbehren, wie die Duelle und die erzwungene sche Thätigkeit beweisen. Dem Hange des Deutschen zur Abstraction der Blick auf den praktischen Sinn des Römers heilsam entgegenarbeiten die überall bemerkbare angestrengte Thätigkeit ihn zur Nachahmung feuern. Wir müssen die lateinische Litteratur ferner kennen, um u Zeit zu verstehen, denn sie wirkt noch in dem heutigen Kampf fort d ihre Entartung zur Herrschsucht. — Fassen wir das Resultat des wickelten kurz zusammen. Die lateinische Sprache ist nothwendig für grammatisch - formale Bildung, aber die lateinische Litteratur ist äuße zu beschränken und innerlich zu sichten. In den letzten 5 Jahren des (nasialcursus müssen Griechisch und Lateinisch gleich viel Stunden habe Die Frage des Präsidenten, ob eine Debatte über den Vortrag erd werden solle, wird bejaht. - G.-Dir. Dr. Lothholz (Stargard i. P. merkt zunächst, der von Rehdantz behandelte Gegenstand sei bereits ventilirt. Man sehe immer mehr ein, dass der Aufschwung der deuts Litteratur und ihre ideale Seite eng mit dem Griechischen zusammenhi Allein über das Lateinische urtheile Rehdantz doch zu ungünstig. Sup

tive z. B., die nicht immer ernstlich gemeint seien, fänden sich auch in unserer Sprache. Der Zusammenhang unseres geistigen Lebens werde gestört, wenn wir den lateinischen Unterricht verkürzen. Unsere Jurisprudenz, ja jede Wissenschaft fusse auf Kenntnis der lateinischen Sprache. Theologische und juristische Werke verdanken der lateinischen Litteratur doch sehr viel. Die sittlichen Wirkungen der lateinischen Lectüre seien übertrieben geschildert worden. Dir. Steinhausen spricht seine rückhaltlose Auerkennung zu dem von Rehdantz Gesagten aus. Was Cicero in der Einleitung seiner Schrift de officiis sagt, gilt auch für uns: "de rebus ipsis utere tuo iudicio." Wir müssen in der Prima Phrasen, unsittliche Urtheile als solche bezeichnen. Die lateinische Lecture muss pur richtig betrieben werden, und das Vebersetzen aus dem Deutschen in das Lateinische ist ein unersetzbares Bildungsmittel. Kein Schüler darf ferner eine lateinische Periode undeutsch übersetzen. Um das zu können, muss man die logische Substanz erst ausschälen, eine vortreffliche Bildungsschule des Geistes. Wir dürsen daher den lateinischen Unterricht nicht allzusehr verkürzen. - Dir. Rehdantz dankt dem Vorredner und erklärt, er wolle nur zwei Stunden Griechisch in Tertia und Secunda mehr haben. Gegen Lothholz bemerkt er, dass, wenn wir im Deutschen auch Phrasen haben, dies eben eine schädliche Einwirkung der lateinischen Sprache sei. — Prov. - Schulr. Dr. Wehrmann (Stettin) dankt Rehdantz für den Hinweis auf die richtige Behandlung der lateinischen Schriftsteller. Die Schäden der lateinischen Litteratur sind durch richtige Interpretation klar zu legen; man muss in rechter Weise auf das Verderbnis der römischen Litteratur binweisen. So darf z. B. die Ode Integer vitae nit ihrem komischen Eude nicht so behandelt werden, als ob sie ein sittliches Gesetz sein solle. Nicht jede Phrase schadet, denn Schillers rhetorische Phrase stört doch nicht. Dass die schöne Miloniana verderblich wirkt, ist richtig. Eine Möglichkeit der Schäden der lateinischen Litteratur zu begegnen ist jedenfalls vorhanden in der richtigen Interpretation. Prov. Schulr. Klix glaubte beim ersten Theil des Rehdantzschen Vortrages, dass der Redner in das allgemeine Gerede von dem verderblichen Einstasse des Latein einstimme, wo man den lateinischen Aufsatz als die Blüthe des Gymsasiums' verhöhnt, wo man behauptet, Caesar wirkte entsittlichend und ihn mit Schülern zu lesen sei ein Attentat auf die Jugend, man werde die Jugend durch das Latein zu Jesuiten heranbilden. Zum Theil sei Rehdantz auch in diese Bahnon gerathen, aber das Ende seiner Rede war besser als der Anfang, es war umgekehrt wie bei der mulier formosa in der ars poetica des Horaz. Der Schluss von fünf Minuten hatte den Inhalt von einem halben Jahre. Wenn aber Rehdantz trotz der anfangs gemachten Ausstellangen die römische Litteratur doch so anerkenne, so bleibe offenbar zwischen dem ersten und dem letzten Theil eine kleine kluft bestehen. Die lateinische Phrase sei übrigens doch besser als die französische, denn bei jener lerne man denken, bei dieser nur nachsprechen. Schließlich bittet der Redner Rehdantz seinen Vortrag zu veröffentlichen. Dieser werde dann dazu dienen die Assicht, als seien die Philologen eigentlich alle bornirte Menschen zu widerlegen and beweisen, dass auch bei ihnen eine gesunde und einsichtige Beurtheilung des Alterthums sich finde. — Prof. Dinter ersucht Rehdantz, doch ein Verzeiehnis derjenigen lateinischen Schriften aufzustellen, die nach seiner Verurtheilung jeder Phrase noch als zulässig übrig bleiben. - Dir. Rehdantz versteht unter l'hrase die bewusste Divergenz des Inhalts und der Form, nicht etwa jeden glänzenden Ausdruck, den er vielmehr weit entferat ist für einen Fehler zu halten.

Der Präsident fragt an, ob über den Rehdantzschen Vortrag ein Verdict der Versammlung erfolgen solle. — Dir. Rehdantz bittet nur darüber abzustimmen, ob die Versammlung der Tendenz des Vortrags im allgemeinen zustimme. — Prov.-Schulr. Dr. Lahmeyer (Kiel) urtheilt, so im allgemeinen abzustimmen sei unzulässig. Gegen eine Beeinträchtigung des lateinischen Unterrichts durch den griechischen müsse er sich entschieden erklären. — Dir. Stein meint, nach der von Rehdantz gegebenen Definition des Begriffs Phrase werde jeder der allgemeinen Tendenz des Vortrags zustimmen müssen. — Prov.-Schulr. Klix beantragt, die Versammlung wolle dem Vortragenden ihren Dank aussprechen mit der Bitte ihn weiter auszuführen und der Oeffentlichkeit zu überliefern. — Da alle Anwesenden hiermit einverstanden sind, so giebt der Präsident dem aufrichtigen und herzlichen Danke der Versammlung Ausdruck. — Dir. Rehdantz verspricht den Wunsch der Versammlung hinsichtlich der Veröffentlichung seines Vortrags zu erfüllen.

Es wird sodann beantragt, während der kurzen noch verfügbaren Zeit in eine Besprechung der von G.-L. Pansch (Rendsburg) aufgestellten Thesen über den evangelischen Religionsunterricht an höheren Schulen einzutreten, allein der Thesensteller selbst bittet davon abzusehen, da eine gründliche Erörterung in der kurzen Zeit unmöglich sein werde. — Prov.-Schulr. Klix beantragt Schluss der Verhandlungen. — O.-L. Dr. Latendorf (Schwerin) bittet ihn doch wenigstens zu hören zur Begründung seiner Thesen über die Nothwendigkeit einer größeren Genauigkeit und Ausführlichkeit der statistisch-biographischen Angaben in den Schulprogrammen. — Die Section erklärt sich dafür, und O.-L. Latendorf erhält das Wort.

Die Ausführung der in seinen Thesen ausgesprochenen Gedanken bemerkt er, sei einer seiner Lieblingswünsche, und er selbst habe eine statistische Uebersicht über die Verhältnisse des Schweriner Gymnasiums von 1800 bis 1850 in der in den Thesen bezeichneten Weise in Angriff genommen, diese Arbeit werde etwa in einem Monat fertig werden. Zwei Gesichtspunkte haben ihn geleitet. Erstens ein allgemein politischer. Widersprechende Angaben beweisen einen vorliegenden Mangel, das sei ein Punkt, das richtige Ziel erkennen sei der zweite, zwischen beiden lasse sich sodann nur eine gerade Linie ziehen. Die Wichtigkeit genauer statistischer Angaben werde durch die Anordnungen des Reichs bewiesen. Ferner seien die Resultate derselben für die Medizin vielfach von Wichtigkeit. Virchow habe mit Recht gesagt, unsere Zeit müsse wieder gut machen, was die Vergangenheit gesündigt habe -- aber auch die Mängel der Gegenwart müsse die Zukunft in in den Stand gesetzt werden zu beseitigen. Zweitens habe seine Sache eine persönlich individuelle Seite. Es würde ein großer Gewinn sein, wenn wir mehrere solcher Bücher hätten wie Forstemanns Album academ. Wittenbergensis. Giebt es auch nur wenige Menschen, bei denen die individuelle Entwicklung von größerem Interesse für andere ist, so steht doch einerseits kein Individuum so tief, dass nicht seine Geschichte für gewisse Kreise interessant wäre, und andrerseits keines so hoch, dass es nicht zugestehen müsste, das Beste was es hat, der Einwirkung anderer zu verdanken. -

Prov.-Schulr. Klix bittet den Thesensteller um weitere Begründung in den zu druckenden Protokollen. — O.-L. Latendorf entgegnet, diese Begründung sinde man bereits in der von ihm verfassten Abhandlung des diesjährigen Schweriner Osterprogramms, von der er einige Exemplare den Mitgliedern der Section zur Verfügung gestellt habe und auf Wunsch noch mehrere abgeben könne. — Der Präsident dankt dem Redner für die Wärme, mit welcher er seinen Gegenstand vertritt, und betont die Wichtigkeit des durch genaue statistische Angaben zu gewinnenden Materials für den Biographen. Eine genauere Behandlung der Sache werde leider durch den Ablauf des verfügbaren Zeitraums für jetzt abgeschnitten.

Der Präsident schließt daher die Verhandlungen der pädagogischdidaktischen Section, indem er der Versammlung dafür dankt, dass sie mit
seiner Leitung Nachsicht geübt und ihm sein Amt leicht gemacht habe. —
Prov.-Schulr. Klix ergreift noch einmal das Wort, um, bevor man die
Aula verlasse, dem Präsidenten für seine Mühwaltung und für die Geduld,
mit der alles angehört und in das rechte Geleise gebracht habe, den freundlichen und herzlichen Dank der Versammlung auszudrücken. — Schluss um
10 Uhr Vormittags.

AUSZÜGE AUS ZEITSCHRIFTEN.

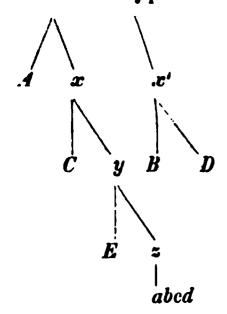
Zeitschrift für deutsche Philologie von E. Höpfner u. J. Zacher. VI. Bd. 3 Heft.

S. 251-290. Ant. Schönback. Zur Kritik Boners. In dem Osterprogramm der höheren Bürgerschule zu Northeim hat Gercke versucht, diejenigen Punkte aufzuweisen, in denen sich die Sprache von Boners Edelstein von dem gemeinen Mittelbochdeutschen unterscheidet und sich jene landschastliehen Eigenheiten wahrnehmen lassen, die wir dialectisch nennen; aber des Dichters Sprache ist nicht richtig characterisirt, weil G. auf eine Scheidung zwischen dem Eigenthum des Schreibers und dem des Dichters cinfach verzichtet und schlechthin Pfeisfers Textrecension (Lpz. 1844) zu Grunde legt. Eine geringe Gewähr für die Sprache des Dichters bieten die innerhalb der Verse vorkommenden Formen, dagegen durchaus die, welche sich in den Reimen finden. Belehrend sind 1. die Reime, die genau sind unter der Voraussetzung, dass dialectische Formen angenommen werden, 2. Reime, welche unter allen Umständen ungenau bleiben, die oft Schwankungen in der Aussprache deutlich machen. Es folgt nun ein Verzeichnis I. der vocalisch, II. der consonantisch ungenauen Reime, woran sich Reime aus dem Gebiet der Declination schließen, welche den Uebertritt einiger Substantiva aus der starken in die schwache Declination belegen, sowie die Abweichungen, welche die Conjugation betreffen. Die Uebersicht der durch Reime belegten dialectischen Eigenheiten Boners giebt nicht das Recht, soviel der gröbeten Umgangssprache Angehöriges in den Text aufzunehmen, als dies Pfeisser gethan hat. Aber nicht bloss in Bezug auf die Sprache bedarf der Text des Edelsteins einer neuen Bearbeitung vor einer Specialuntersuehung über Boners Dialect, sondern auch hinsichtlich der Handschriften fehlt es der Pfeisferschen Ausgabe an consequenter Verwerthung.

62

Es ist ganz unzweiselhast, dass einer Bearbeitung des Edelsteins die Züstrogrammhandschrift des XIV. Jahrhdts., die leider allein in Breitis Druck vorliegt, zu grunde gelegt werden muss und zwar ist ihr (A) — lectische Eigenheiten ausgenommen — stets zu solgen. Eine Reihe Varianten, die im Einzelnen besprochen werden, schafft Sicherheit das und lässt das Verhältniss der Handschriften leicht erkennen:

Archetypus



Wo also A nicht vorhanden ist (1—26, 89, — fin.) ist C die wichtigste Quelle, fra mangelhaft geschrieben und nicht ohne Aenderuß B hat nur secundären Werth. Es folgen nun e Stellen, an denen gegen Pfeiffer der in C bewal Lesart der Vorzug gegeben wird (— S. 266). Bei und Pfeiffer haben eine Anzahl überlieferter Verszweggelassen; aber da Boners Talent überhaupt ein bescheidenes war, so ist nicht darauf zu ac dass die Verse möglichst sinnreich und anm klingen, sondern nur darauf, ob sie sicher sind. her schlägt Sch. vor, eine ganze Reihe von Verspawieder aufzunehmen; er bespricht viele davon.

folgt S. 272-4 ein Verzeichnis von Ungenauigkeiten in Pfeisfers Variat sammlung. — S. 274—282 wird Boners Benutzung von Avian besproc eine bestimmte Handschriftenklasse als Vorlage Boners zu erweisen, hat nicht vermocht, doch soviel ist sicher, dass er nicht bloß die Fabeln, dern auch prosaische Bearbeitungen des Avian benutzt hat, wie die gleichung mit den Apologi Aviani in Fröhners Avianausgabe zeigt.] ohne Interesse sind die lateinischen Disticha, die in D den Fabeln hängt sind, von denen einige mit denen im Avian übereinstimmen. J falls muss die für BD angesetzte Quelle x' diese lateinischen Verse 1 enthalten haben. Von S. 282-9 sucht Sch. das Verkältniss von Bone der Fabelsammlung, die Isaak Nevelet als die eines anonymen Dichters ausgegeben hat, und zu der des Avian genauer zu sixiren. Darnach & piren sich die 100 Stücke des Edelsteins in 3 Theile. Weder der An mus noch Avian ist Quelle in 4, 43, 48, 49, 52, 53, 58, 70, 72, 74, 76 85, 87, 89, 92-100, auf Avian gehen zurück No. 3, 42, 63-69, 73 77-81, 83, 84, 86, 88, 90, 91; der Rest stammt aus dem Anonymus. zahlreicheren ungenauen Reime nun und die Art der Moralisation erle den Schluss, dass die nach dem Avian gearbeiteten Fabeln vor denen standen sind, die den Anonymus zu Grunde legen, daraus erklärt sich dass 2 von ihnen später wegen des gleichartigen Stoffes unter die aus Anonymus gekommen sind; am spätesten scheinen die Stücke 92-100 standen zu sein; denn sowohl die deducirten Sätze zeigen von größerer! und Erfahrung als auch stehen sie mehr für sich und tragen den Chari von Parabeln an sich, während die übrigen in Gruppen zusammenge sind. Nachträglich hat Sch. noch herausgebracht, dass die Fabeln, d Stoff aus dem Anonymus entlehnt ist, nach einer Handschrift gearbeitet welche der Heidelberger, die dem Neveletschen Text zu Grunde lag, nahe stand; nur in den Fabeln 43-49 scheint sich Boner eher an eine F schrift von der Klasse des Haenelius (XIV. Jahrhdt.) gehalten zu habei S. 291-301. H. E. Bezzenberger. Die Merseburger Glossen. Die

Sievers in photographischer Abbildung veröffentlichten, auch von M. Heyne in Kleinere altniederdeutsche Denkmäler mitgetheilten Merseburger Glossen ließen bezüglich der Richtigkeit der Lesung noch mancherlei Bedenken zu. Bezzenberger hat sich daher wiederholentlich allein und mit seinem Sohne einer neuen Collation unterzogen. Die Glossen stehen auf Bl. 103° bis 106, 109 und 110. Es lassen sich drei ziemlich gleichzeitige Hände unterscheiden: 1) No. 1—4. 7. 16. 2) 8—15. 47—42. 3) 5. 6. 17—35. Es folgt dann der Abdruck des ganzen lateinischen Satzes, nebst der getreuen Nachbildung der Glossen; die Anmerkungen geben über die Bedeutung, die wahrscheinliche Lesung der verstümmelten oder corrupt überlieferten Glossen nähere Aus-Ignaz Zingerle. Sagen von Jochgrimme. Noch kunft. S. 301-303. houte existiren um den Berg Jochgrimm Sagen, die vermuthen lassen, dass im Mittelalter eine vielbesuchte Strasse über diesen Berg nach Italien führte, namentlich aus dem Eisackthale nach Venedig; der Berg konnte daher im Eckenliede wohl genannt werden. S. 309-315. Boxberger. Zur Erklärung von Lessings Nathan. Der Verf. sucht darzuthun, dass Lessing für die Bearbeitung seines Nathan orientalische Studien getrieben habe; er findet Beweise dafür 1. im 1. Act 3. Scene = Maltzahn II p. 201 2. ib. p. 204, ferner in I scen. 4 (M, p. 206), Act II Sc. 3 (M. p. 234), Act III Sc. 2 (M. p. 258 fg.) Sc. 7 (M. 273), Act IV Sc. 2 (M. p. 295) Sc. 3 (M. p. 300) Sc. 5. (M. 309) Sc. 7 (M. 318. 9), Act V. Sc. 6, desgleichen zum Entwurf Act II Se. 2 (M. p. 607) und Act V Sc. 4 (M. p. 615). Daran schliefst sich von S. 315-327 J. Zacher. Derselbe weist nach, dass Lessing das 1758 erschienene Buch von M. Marie Histoire de Saladie Sulthan d'Egypte et de Syrie für das Geschichtliche in seinem Nathan frei benutzt hat. Dort fand t die Persönlichkeit Saladins, des Patriarchen vorgezeichnet; freilich hat er sich um die Chronologie nicht sehr gekümmert; denn der Patriarch lebte damals nicht mehr und solche Abweichungen sind noch eine ganze Reihe; Zicher führt sie im Einzelnen an. S. 328. 9 giebt Boxberger in einem Nachtrag eine Erklärung der Worte Rachas (Act III Sc. 2) aus Breuning von Buchenbach, Orientalische Reyfs. Strafsburg 1612. — S. 329. Bossler. Zusätze zu den Ortsnamen des Kreises Weijsenburg cf. S. 153. Es werden Wengelsbach, Peschelbronn, Kröttweiler, Neeweiler, Retschweiler abgeleitet. M. Rieger. Zum Runenalphabet. Im Anschluss an die Schrift Runeskrieftens oprindelse og udvikling i Norden af Ludw. F. A. Wimmer, deren Inhalt er reproducirt, entwickelt R. einige abweichende Ansichten über verschiedene Runen und über die Entstehung und Entwicklung des Runenalphabets. — S. 341—343. Woeste. Beiträge aus dem Niederdeutschen. 1. Mad. twiden - einen befriedigen, einem gewähren sindet sich häusig sowohl in schwacher als in starker Form; für die starke Form ist indess nur das ptc. tweden gesichert. 2. Dem ajar ist gleichbedeutend das mud. ekarre. 3. In hrêan sebon Hel. 2448 bedeutet hrê nicht "wild, böse" sondern "steif"; es ist wohl das westphälische und hessische rê, mhd. rache. 4. Hel. 4962 ist wohl sleu nach Ced. Coll. das Richtige, nicht slac für slap = schlaff cf. westphälisch slêmaiidig = zaghaft, slê = stumpf, betreten. 5. Das alts. sigan kann wohl nicht "hioaufsteigen" bedeuten; denn sige - niedrig Hel. 3710 hat wohl der Schreiber des Monac. aus segg, Mann, ein sêg gemacht, und 4813 heisst es "die Juden stiegen hinunter." - S. 344-47. A. Bezzenberger recensirt Whitney - Jolly.

Sprachwissenschaft, indem er auf eine Reihe von Fehlern aufmerksa macht. — 347—351 Lübben zeigt an Lexicon Frisicum A — Feer. Con posuit Justus Halbertsma... adidit Tiallingius Halbertsma. Die an und fi sich verdienstvolle Bemühung, den aussterbenden friesischen Dialect na seinem Wortschatz zu sammeln, ist hier nicht gelungen. Der verstorbei Verf. hat sich nicht genug thun können, ist immer tiefer und breiter g gangen und hat so leider nichts Ganzes zu Stande gebracht. Das Lexico ist nicht vollständig, die Anwendung des Latein erschwert das Verständn und nöthigt zur Weitschweißigkeit, die Anordnung ist verfehlt, weil s nach Stämmen und nicht nach dem Alphabet gemacht ist. - S. 350-35 Redlich zeigt die 1. Abtheilung des 2. Bandes von W. Herbst: John Heinrich Voss an. Er liefert einige Nachträge; besonders interessant i die Nachricht einer Streitschrift, die Herbst entgangen ist: Der Scholia zum deutschen Homer, oder Journal für die Kritik und Erklärung des Vo sischen Homers. Leipzig 1798. S. 355-368. Eine ausführliche Anzei mit mancherlei Berichtigungen und Ergänzungen (von S. 357 an) von Adol; Strodtmann. Briefe von und an Bürger. Vier Bände, besprochen von Rei lich. - S. 367-375. L. Tobler bespricht die Kleineren Schriften v Wilhelm Wackernagel, sowie anhangsweise dessen Poetik, Rhetorik und St listik herausgegeben von L. Sieber; doch beschränkt er sich größtenthei auf die jetzt zuerst gedruckten Schriften, so auf "die Geschichte des der schen Dramas bis zum Anfang des 17. Jahrhdts." (Bd. II; 69-145); eing hend behandelt er von S. 369-72 Wackernagels Ansicht von der Thiersa im Anschluss an die Arbeiten: "Von der Thiersage und den Dichtung aus der Thiersage" und "Heinrich der Gleissner" (Bd. 11 222-326) -375. 76. Sievers. Zu Erdmanns Recension der Ausgabe der Murbach Hymnen.

ERSTE ABTHEILUNG.

ABHANDLUNGEN.

Kleine Beiträge zur Horazerklärung.

Trotz der fast alljährlich jetzt erscheinenden Horazausgaben vermisse ich noch vielfach die Genauigkeit in der Erklärung des Einzelnen.

I. 17. 2 flg. Faunus et igneam Defendit aestatem capellis Usque meis pluviosque ventos.

Was will Horaz damit sagen? Waren seine Ziegen eben so sehr wie die anderer der Hitze und den nassen Winden ausgesetzt, erkrankten aber oder starben daran nicht — durch besondere Gnade des Faunus? Dann hätte Faunus ein Wunder gewirkt und der Dichter dies angenommen. Oder waren sie feindlichem Wetter nicht so ausgesetzt? Ich glaube das letztere. Die in den Sabinerbergen gelegene Besitzung des Hor. enthielt Thalgründe, in denen das Vieh Schutz fand gegen die Gluth der Sonne und gegen die Heftigkeit der Winde. Vgl. diese Ode V. 17 (in reducta valle caniculae vitabis aestus) und Epist. 1. 16. 5 (continui montes ni dissocientur opaca valle — Temperiem laudes). Dieses Ergebnis der Lage schreibt Hor. der Gunst des Faunus zu.

Ebds. V. 18. Hic tibi (Tyndari) copia

Manabit

Hic in reducta valle Canículae Vitabis aestus et fide Teia Dices...

Penelopen vitreamque Circen; Hic innocentis pocula Lesbii

Duces sub umbra.

In dices liegt eine Härte. Der Dichter bietet der Tyndar verschiedene Genüsse an: Sie wird bei ihm Blumen und Früch sinden, Schatten während der Hitze — Lesbischen Wein. D: zwischen heisst es: Du wirst auf der Cither die Penelope be singen. Aber dies ist ein Genuss, den nicht der Dichter il bietet, sondern sie dem Dichter. Diese Härte wird so gehobe: wenn man hic vitabis aestus et fide Teia dices logisch zu eine Satze verbindet, so dass es soviel ist als: hic aestus vitans fu Teia dices (ähnlich nachher pocula Lesbii duces sub umbra), ode den ersten Theil im Gedanken wiederholt: hic aestus vitabis vitans dices (wir: und so). Der Dichter wollte die Annehmlich keit des Schattens hervorheben und pries sie daher in einem be sonderen Satze. Dadurch wurde das zweite Glied des Gedanker äußerlich selbstständig, ist aber dem Sinne nach unselbstständ und muss durch das erste Glied in der angegebenen Weise ei gänzt werden. Darauf unterlassen die Ausgaben aufmerksam 1 machen. (Nur ein alter Erklärer bemerkte die Härte, fand abe nicht die richtige Auskunft. Comment. Cruq. repromitt amicae in agello suo se lyricum carmen decantaturum).

I. 28. 32. fors et debita jura vicesque superbae te manea ipsum verstehen viele als δίκην ην δφείλεις,,die schuldige Strafe (so Orelli), suppliren also mihi. Dann aber würde der Dichte zweimal dasselbe sagen: Richtiger also erganzt man, wie Naue und andere wollen, tibi, das Recht, das man Dir schuldig i oder zu erweisen hat, sc. auf Beerdigung. Dadurch gewinnt ma erstens einen angemessenen Fortschritt: die Zeit wird komme wo auch du dein Recht auf Bestattung verlangen und dann stok Vergeltung, Strafe (vicesque superbae) erleiden wirst, zweitens en spricht diese Auffassung der Herleitung des Ausdrucks, der, w mir nicht zweiselhaft ist, seinen Ausgang genommen hat aus de bekannten Phrase: justa solvere. War nämlich nach gewöhnliche Sprachgebrauche bestatten soviel als Jemandem sein Recht aus zahlen (Rechtsverbindlichkeit gegen J. erfüllen), so gelangt ma mit einem zweiten Schritte dahin, den Anspruch auf Bestattur durch: geschuldetes Recht zu bezeichnen.

I. 33. 11. Cui placet impares formas atque animos sub juga aenea saevo mittere cum joso.

Schwieriger Ausdruck. Der Dichter, welcher den Tibull zu tröste sucht, dass Glycera seine Licbe nicht erwiedere, führt zunäch durch mehrere Beispiele aus, dass es die Art der Venus sei, Gegenliebe zu verhindern, und sährt dann fort: "Ihr gefällt es, unähnliche Gestalten und Gesinnungen unter ihr ehernes Joch zu spannen." Von dem unähnlich hier zu geschweigen, bei dem ich auf Naucks Erklärung verweise, wie passt das Joch hierher? Das Joch verbindet zwei Individuen. Die Venus lieht es aber grade nach den Ausführungen des Dichters, Verbindungen zu Denn wenn die hübsche Lycoris den hässlichen Cyrus hindern. liebt, dieser aber ihre Liebe nicht erwiedert, sondern die Pholoë begehrt, so entsteht keine Verbindung zwischen jenen, so wenig wie unter diesen nach den Worten des Dichters (sed prins Apulis jugentur capreae lupis). Ich sinde keine andere Erklärung, als dass Hor. mit diesen Worten nicht mehr auf die vorhergehenden Beispiele Bezug nimmt, sondern auf das Folgende hinweist, wo er an seinem Beispiele zeigt, dass zwar dennoch oft Verbindungen eingegangen werden, aber nicht solche, welche tieferem Gefühle und der ersten Neigung des Herzens entquellen, sondern wie sie später der Zufall flüchtiger Bekanntschaft und Laune herbeiführen.

Ebds. V. 16. fretis acrior Hadriae curvantis Calabros sinus

wird von Orelli — wie ich glaube — verkehrt erklärt: impulsu undarum curvam reddentis oram Calabriae, während die anderen Herausgeber sich gar nicht oder nur undeutlich (Dünz.) aussprechen. Denn wie kann man dem Hor. eine so phantastische Ansicht unterlegen, dass er sich die Krümmungen der Küste durch den Wellenschlag des Meeres bewirkt dachte? Unter sinus sind nicht die Krümmungen des Ufers, sondern die Biegungen (Buchten) des Meeres zu verstehen, welche sich natürlich denen des Ufers anschmiegen. Sinus ist also hier der sogen. Accusat. synonymicus oder des inneren Objectes (Krüg. Griech. Gramm.), wie wir ihn in pugnam pugnare und ähnlichen Ausdrücken haben, 80 dass curvare sinus so viel ist als curvaturas (curvamina) curvare — sinus sinuare-flexuras flectere (d. h. recipere). Der Sinn ist also: heftiger als das Hadriameer, wo es sich in die Kalabrischen Biegungen biegt (d. Kal. Buchten macht). Dort sluthete es wegen der Enge am stärksten. — Hierdurch erhalten wir gleichzeitig an Stelle des nichtssagenden Epitheton ornans ein sprechendes und für den Sinn wesentliches Beiwort.

I. 35, die von jeher den Erklärern viel zu schaffen gemacht

hat, hat Lehrs 1) und nach ihm Schütz in ein neues Licht g setzt, wodurch das Dunkel der 6. Strophe aufgehellt zu se scheint.

> Te Spes et albo rara Fides colit Velata panno nec comitem abnegat Utcunque mutata potentis Veste domos inimica linquis.

Die der gewöhnlichen Auffassung widerstreitende Darstellung, da die Treue der Fortuna sich anschließe, erklären jene Gelehrt so, dass unter Fortuna hier das Unglück zu verstehen sei, welch deutlich bezeichnet sei mit dem Beiworte mutata. Der Dicht also sage: die Treue gesellt sich zur Fortuna und weist nic ihren Umgang zurück, sobald sie Trauerkleidung angelegt u die stolzen Häuser verlässt. Mit anderen Worten: Die Tre folgt dem Schicksal durch alle Wandelungen. Gewiss ist die Auffassung bestechend. Doch habe ich einige Einwürfe.

- 1) Als Unglück braucht die Fortuna die mächtigen Häus nicht zu verlassen, wenn diese ins Verderben gestürzt werd sollen; vielmehr wird dieser Zweck grade durch ihre Anwesenh am besten erreicht. Aber, entgegnen jene, mit den Häusern si hier nicht die Familien selber gemeint, sondern nur die Paläs welche sie inne haben. Diese werden von der Fortuna verlasse sobald deren Besitzer in Armuth und Elend verfallen. Gut: ab dann durste der Dichter die Häuser nicht potentes nennen, welch nur zu Personen passt, sondern splendidas, magnificas. Ein caus tiver Gebrauch aber in dem Sinne von: Macht (Machtgefühl) ve leihend, etwa nach Analogie von ambigua (Salamis) Zweideutigkeit erregend Od. I. 7. 29. oder nobilis (palma) Berühmtheit verschaffer (wenn nicht einfach activ: bekannt machend) I. 1. 5. scheint n doch fast das übliche Mass selbst dichterischer Freiheit zu übe schreiten.
- 2) Wie sollen wir inimica verstehen? Es würde leicht sei wenn wir uns das Unglück als Dränger und Verfolger denk dürften. Aber es erscheint hier als trauernd und geht wie Schi und Lehrs wollen, mit dem Unglücklichen ins Elend, in die Vebannung. Also ist es ein theilnehmender Begleiter und gleichst

¹⁾ In meiner Recension der Schützschen Horazausgabe (Jahrb. d. Phil 1875) hatte ich irrig Schütz als den einzigen Vertreter jener von Laml schon angebahnten Auffassuugsweise angenommen, während ihm Lehrs sch voranging.

Freund, während das Glück, das ihm den Rücken gekehrt hat, ihm feindlich ist. Man könnte noch daran denken, inimica nicht auf den ganzen Begriff: fortuna mutata veste d. h. sordidata, adversa (Unglück) zu beziehen, sondern nur auf den ersten Theil desselben, Fortuna, so dass der Sinn wäre: sobald das Geschick feindlich gesinnt sich in schwarzes Gewand hüllt und die reiche Wohnung verlässt, um den Inhaber derselben ins Elend zu geleiten. In diesem Falle würde, wie man sieht, inimica mehr den logischen Grund von mutata veste als von linquis enthalten. Doch theils ist diese Verbindung gezwungen, theils entgehen wir auch so der widersprechenden Verbindung von friedlicher Gesinnung und trauerndem Mitgefühl nicht.

Diese Schwierigkeiten führen mich dazu, noch einige Zweisel an der Lehrs-Schützschen Aussaung zu haben und der Meinung vieler, dass die Stelle corrumpirt sei, noch immer Raum zu geben. Schon ehemals, als ich die Interpretation der genannten Gelehrten noch nicht kannte und die Fortuna in dem Sinne von Glück aussaste, wozu ich auch jetzt noch geneigt bin, versuchte ich solgende Verbesserung, die ich mir vorzuschlagen oder wenigstens zur Erwägung anheimzustellen erlaube:

Te Spes: set albo rara Fides fugit Velata panno se et comitem abnegat Utcunque mutata potentis Veste domos inimica linquis.

Die Aenderungen sind, wie man sieht, nicht sehr erheblich. Ueber die erheblichste von ihnen, die des Verbums (fugit für colit), bin ich auch am wenigsten mit mir einig. Mir würde eigentlich ein Verb mit dem Begriff des Verschmähens, Verachtens, Vonsichweisens oder Gehenlassens besser gefallen als mit dem des Ver-Der Sinn wäre also folgender: Dir, o Fortuna, geht meidens. stets die Nothwendigkeit und die Hoffnung voran; dagegen will nichts von Dir wissen die Treue, sie versagt Dir ihre Begleitung, so oft Du im verhüllenden Gewand den Reichen den Rücken kehrst (die Häuser der Reichen verlässt). Unter Fortuna verstehe ich also das Glück. Dies hat Macht über den Lebenslauf des Menschen, doch herrscht es nicht allein, sondern steht nach dem Verhängnis, der Necessitas, welche gleichsam die allgemeinen Umrisse zieht, die festen Grenzen steckt. Zwischen diesen aber ist ein weiter Spielraum, in welchem es nach Willkür und Laune waltet, und je nachdem es sich an Einen schliesst oder von Einem wendet, ihn mit Freud oder Leid erfüllt. Wie aber die

Necessitas ihm an Macht vorangeht, so geht ihm gleichsam zeitlich voran die Hoffnung, welche noch ehe der Mensch sich im Glücke selber sonnt, ihm ihre milden Strahlen zuwirft und dadurch labt und erquickt. Während also die Nothwendigkeit und die Hoffnung gleichsam eine Familie mit dem Glücke ausmachen, will die Treue von ihm nichts wissen, sie weist es von sich (oder entzieht sich ihm) und schließt sich ihm nicht an (versagt ihm die Begleitung), wenn es, sich verhüllend, die Wohnungen der Reichen verlässt. — Was veste mutata betrifft, so erkläre ich, wie schon die Uebersetzung andeutete, dies nicht als Zeichen der Trauer, sondern als eine Hülle, mit der das Glück sich verdeckt und sein Licht verbirgt, um dadurch ähnlich zu wirken wie die Sonne, wenn sie stets mit Wolken bezogen die Saaten nicht erwärmt. Wie hier das Wachsthum dadurch gehemmt wird, so tritt dort Stillstand in dem Zusluss an Gütern ein, bis durch gänzliches Weichen des Glückes zuletzt der ganze Wohlstand zerrinnt. Das Glück also, welches erst durch sein Strahlengewand den Blick des Menschen auf sich gezogen und erleuchtet hat, wird plötzlich nach der Vorstellung des Dichters ihm durch dunkles Kleid verhüllt und unsichtbar. Während aber die Treue dem weichenden Glücke nicht nachfolgt, sondern bei dem Verlassenen aushält und verbleibt, weichen von diesem die Menge der Schmeichler, die Buhlerin u. s. w. — Hier stimmt alles auß vollkommenste. — Einen Vorzug dürfte sicher diese Aussassung vor der Lehrs-Schützschen Interpretation voraus haben, dass hier die Necessitas, deren Bild uns dort in keineswegs scharfen oder wenigstens geläufigen Zügen entgegentrat, hier in ein klares und mit den herrschenden Vorstellungen des Alterthums übereinstimmendes Verhältnis zur Fortuna gesetzt ist.

In einem anderen Punkte aber stimme ich Lehrs entschieden bei, nämlich in der Auffassung von columna, welches Orelli in etwas verschwommener Weise als: felicitatis ac securitatis publicat stabilitatisque symbolum erklärt, während jener es als eine Denkund Ehrensäule eines Fürsten (Tyrannen) fasst. Wenn Or. der Gebrauch von columna im Sinne von statua leugnet, so mag et darin Recht haben — eine eigentliche Bildsäule wird damit nicht bezeichnet, wohl aber eine Ehrensäule wie Cicer. Philip. I. § 5. eversio illius exsecratae columnae (näml. Caesaris).

I. 36. 11. neu promptae modus amphorae sit. Der Gebrauch des Part. Perf. ist aussallend; man erwartet promendae. "Möge (oder es soll) kein Mass beobachtet werden in

Herbeischaffen von Weinkrügen." Ist das Partic. Perf. hier im aoristischen Sinne gebraucht? Dies sindet sich bei Deponentia wohl nicht selten; aber bei Passivis ist dieser Gebrauch mir ganzlich unbekannt. Ich bringe daher folgenden Erklärungsversuch zum Vorschlag. Im vorangehenden Verse war gesagt: der Tag - natürlich wenn er vorbei ist - möge durch Kreide bezeichnet werden. Der Dichter hatte sich also in Gedanken an den Schluss des Tages versetzt, dann folgt: und es sei kein Maß in herbeigeschassten Weinkrügen, s. v. a.: man bemerke dann kein Mass in, vom Tagesschluss aus gedacht, wo die Zahl der geleerten Krüge überschaut wird. — Vermittelnd wäre folgende Auffassung, dass man sich die Worte von der Zeit des Gastmahls aus gesagt dächte mit Beziehung auf den Schaffner (promus), dem die Herbeschassung des Weinbedarfes oblag. "Möge sich damit kein Masshalten, keine Kargheit in Hinsicht der herbeigebrachten Weinkrüge ossenbaren (resp. von den Gästen bemerkt werden)", was in dem Falle besonders annehmbar erscheinen dürfte, wenn der Dichter den Wein nicht selber vorräthig gehabt hätte, um successive soviel als nöthig herbeibringen zu lassen, sondern ihn aus fremdem Lager (dem Sulpicischen? IV. 12. 18) hitte entnehmen müssen.

II. 4. 15. nescias an te generum beati Phyllidis flavae decorent parentes. Regium certe genus.

Veber diese Stelle zu sprechen veranlasst mich nur die verkehrte Erklärung Orellis, welcher zu V. 15 sagt: certe regis alicuius orientalis filia est. Wie konnte der Dichter, nachdem er im vorhergehenden Verse gezweifelt, ob die Phyllis beati d. h. reiche Eltern habe, hier mit Bestimmtheit versichern, dass sie eines Königs Tochter sei? Damit wäre ja noch mehr mit Bestimmtheit behauptet, als vorher zweifelnd vermuthet war. Oder ist Reichthum ein größerer Vorzug als fürstlicher Rang? um so weniger, als dieser jenen zur fast nothwendigen Voraussetzung hat. Der Gegensatz liegt also nicht, wie Orelli will, in den Beiwortern beati und regium, sondern in parentes und genus, letzteres aber bezeichnet hier die entferntere Abkunft, die Urahnen. Mochte es nämlich hinsichtlich der Eltern zweifelhaft sein, ob sie noch im Glanze des Reichthums und fürstlichen Ansehens stehen, so war es dem Dichter doch unzweiselhaft, dass die Vorfahren des Mädchens einst eine fürstliche Stellung eingenommen hatten. (So deutet schon Dünz.'s Uebersetzung an.)

II. 8. 5. simul obligasti persidum caput

hat Dünz., der es von dem Anruse fasst, sicher nicht richtig verstanden, während die früheren, wie Or., Dillenb., Nauck den Sinn erkannt zu haben scheinen, aber, wie mich dünkt, nicht scharf genug erklären. Der Sinn ist: Sobald Dein Haupt dem Verderben verfallen ist in Folge Deiner Wortbrüchigkeit, dann erglänzest Du noch schöner. Also obligare ist nicht hypothetisch zu sassen: im Falle eines Vergehens eine Strase erleiden wollen, sondern heist: durch ein Vergehen die Strase verwirken.

II. 15. 5 u. 9. Jam pauca aratro jugera regiae moles relinquent — tum violaria et myrtus spargent olivetis odorem.

Tum spissa ramis laurea fervidos excludet ictus.

Das tum macht Schwierigkeit. Heifst es: "Sobald die Anlagen des Luxus die des Nutzens verdrängt haben werden und die Ulme der Platane gewichen sein wird, - dann werden Veilchenbeete an Stelle der früheren Olivenpslanzungen sich erstrecken, dann der Lorbeer die Sonnenstrahlen fern halten"? Ich meine, die hier entworfenen Züge fallen alle in den Rahmen ein und derselben Zeit und können nicht im Fortschritt zu einander gedacht werden. Oder nehmen wir tum in dem aufzählenden Sinne: dann, ferner? Dies klingt freilich außerordentlich prosaisch. Doch glaube ich aus Stellen bei Vergil erkannt zu haben, dass Dichter diesen Gebrauch nicht verschmähen. Aen. I. 164. hinc atque hinc vastae rupes geminique minantur in caelum scopuli: tum silvis scaena coruscis desuper . . . 1X. 666. sternitur omne solum telis, tum scuta dant sonitum (doch gleichzeitig?) XI. 601. fremit aequore toto insultans sonipes, tum late ferreus hastis horret XII. 591. Volvitur ater odor tectis, tum murmure caeco intus saxa sonant . . .

III. 18. 14. Spargit agrestis tibi silva frondis,
Die allgemeine Aussaung dieser Stelle, wonach nichts weiter als
das herbstliche Abfallen des Laubes bezeichnet sei, ist mir keineswegs unbedenklich. In wiesern durste dies Faunus als eine Ehrenbezeugung für sich ansehen? War es ihm nicht eine größere
Ehre, wenn die Wälder, die unter seinem Schutze standen, in
vollem Laube prangten, als wenn sie es ablegten? Psiegt man

doch, um Jemand festlich zu ehren, Schmuck und schöne Kleider anzulegen, nicht von sich zu thun. Gerade dieser Punkt, auf den es eben ankommt, findet in den von Orelli angeführten Beispielen gar keine Erläuterung. Vielmehr führt die einzige Stelle, die eine gewisse Verwandtschaft des Inhalts mit der vorliegenden zeigt, zu einer verschiedenen Ansicht. In Vergils fünfter Ekloge, nämlich V. 40 schildert der Hirt Mopsus die Ehren, mit denen man den todten Daphnis feiern wolle, und nennt darunter die Bestreung der Grabstätte mit Laub. Sollte dem entsprechend nicht auch unter den Ehren, welche der Dichter dem Faunus zugedacht hat, die Ausschmückung des Festplatzes, auf welchem der Altar des Gottes stand (vgl. V. 7) und die Landleute ibre Tänze aufführten (V. 15), enthalten und dies mit jenen Worten bezeichnet sein? Der Ausdruck wäre gewählt; einfach würde er lauten: Dir wird Laub aus dem Walde gestreut, dafür aber sagt der Dichter lebendiger: der Wald streut Dir Laub. Vielleicht gewinnt auch das matte agrestes dadurch mehr Bedeulung. Man versteht es in dem Sinne von wild (ayquos). Aber dies ergäbe eine nichtssagende Weitschweifigkeit, da der Wald keine anderen als wilde Blätter zu verlieren hat. Denkt man sich dagegen das Laub des Waldes zur Ausschmückung des Festplatzes bestimmt, so dürfte das agrestes im Gegensatz zu dem aus Gärten und künslichen Pflanzungen abgenommenen Laube, womit passender Priapus oder Vertumnus als Faunus (Silvanus) gehrt würde, gewählt worden sein.

III. 21. 21. Te (Vinum) Liber et si laeto aderit Venus Segnesque nodum solvere Gratiae Vivaeque producent lucernae.

Liber ist anstössig, wie schon manche bemerkt haben, da es auf eine Tautologie hinauszulaufen scheint. N. bemerkt dazu: "Liber offenbar persönlich (laetitiae dator); also mit Nichten vinum producet vinum." Damit ist nicht viel geholfen. Persönlich hielt Liber doch die Zechenden nicht beim Trinkgelage fest. Liber muss eben so gut eine symbolische Bedeutung haben, wie Venus und Gratiae. Mit diesen Gottheiten aber sind offenbar die angenehmen Wirkungen des Weines gemeint, durch welche die Zecher an einer langen Sitzung Gefallen finden und zwar bezeichnet Venus die Liebesgefühle, die dadurch erregt werden, Gratiae die Anmuth der Rede (oder des Spieles und Tanzes), welche eine Folge des Weingenusses ist. Welche Wirkung nun drückt Liber aus? Ich meine einfach die Begeisterung (vielleicht

dichterische), die Schwärmerei und bacchantische Ausgelassenheit, durch welche hingerissen die Trinkenden beim Weine festgehalten werden.

Zu Hor. III. 27.

Schütz hält die drei ersten Strophen dieses Gedichts für erträglich, wenn auch nicht für ansprechend. Ich, der ich seine Meinung nicht theile, dieselben vielmehr mit den meisten neueren Kritikern für unerträglich halte, will mich nicht auf die schon längst gegen ihre Aechtheit angeführten Gründe, von der außerordentlichen Geschmacklosigkeit, mit der alle nur irgend denkbaren Unglückszeichen hier aufgezählt werden, von dem in rumpat enthaltenen Widerspruch, der durch Dünzers und Sch.'s Erklärung allenfalls beseitigt werden kann, stützen, sondern einige, wie mich dünkt, neue Einwürfe erheben, nämlich: 1) den, dass es ein Unsinn ist zu sagen: ich werde durch mein Gebet ein günstiges Zeichen des Raben veranlassen, ehe die Krähe ein ungünstiges giebt. Denn dies ist es, was die Worte: ich werde vom Sonnenaufgang einen Raben herlocken, ehe die Krähe zu den Sümpfen zurückkehrt (antequam stantes repetat paludes imbrium divina avis imminentum, oscinem corvum prece suscitabo solis ab ortu) im wesentlichen bedeuten. Die Unzuträglichkeit fühlte schon Peerlk. (obscuri versus, quos sentias magis non esse Horatii quam diserte dicas, cur non sint), vermochte sie aber nicht zu zergliedern und klar vor Augen zu stellen. Konnte der Rabe ein günstiges Zeichen geben, während die Krähe ein ungünstiges gab (sich zu den Sümpfen zurückwendete)? Gewiss nicht, wenn anders beiden Vögeln die Fähigkeit der Weissagung beiwohnte. Wozu also die Bemerkung: ehe die Krähe ein ungünstiges Zeichen giebt? Das wäre nicht anders, als wenn gesagt würde: ich will dem Raben ein günstiges Zeichen entlocken, ehe er ein ungünstiges giebt oder: Du wirst Glück haben, ehe Du Unglück hast.

- 2) durste der Dichter nicht sagen: "ich werde Dir günstige Zeichen zur Reise erstehen. Also reise !noch nicht, denn das Meer ist jetzt stürmisch." Der Nachsatz hätte sein sollen: also reise noch nicht, denn ich habe noch nicht gebetet (und Dir dadurch günstige Zeichen verschafft). Warum aber hatte er noch nicht gebetet, wenn er der Galatea glückliche Reise wünschte, und es in seiner Macht stand, sie durch Gebet herbeizuführen?
- 3) wünscht der Dichter in V. 12 der Galatea ein Zeichen von Sonnenaufgang her. Dies bezeichnet aber unzweiselhaft die linke Seite. Denn ein Zeichen von Sonnenaufgang sahen die

Römer, als ein günstiges an, diese aber wandten sich bei ihren Beobachtungen nach Süden. Also hatten sie den Sonnenaufgang links. Dagegen wird in V. 15 der Galatea gewünscht, dass nicht ein von links herbeisliegender Specht sie an ihrer Reise hindere; und hiermit die linke Seite — den griechischen Vorstellungen gemäs — für ungünstig erklärt. Diese Vermischung zweier entgegengesetzter Anschauungen in unmittelbarer Folge ist unerträglich.

Die vierte Strophe, welche somit den Anfang der Ode bilden würde, ist auch nicht ohne erhebliche Schwierigkeiten, die eine Besprechung verdienen. Der Dichter erklärt der Galatea, die nach V. 14 eine Geliebte von ihm gewesen zu sein scheint, zweierlei zugestehen zu wollen: 1) dass sie ihr Glück außuche, wo sie auch wolle (die meisten finden mit Wahrscheinlichkeit darin eine Andeutung von der Absicht der Gal. nach Griechenland überzusiedeln, unter Bezugnahme auf die Schilderung der Meeresgefahren, speciell des Adriatischen Meeres und den Vergleich mit Europa). 2) dass glückliche Wahrzeichen sie führen. Letzteres würde soviel sein, als: er wolle den Göttern nicht zürnen, wenn sie der Gal. günstige Wahrzeichen sendeten und die Reise leicht und ohne Gefahr von Statten gehen ließen. Aber wie reimt dazu die solgende Strophe: "Doch Du siehst, wie der Orion abwärts eilt und das Adriatische Meer aufwühlt. Warte also noch"? In der vorigen Strophe wird der glückliche Verlauf der Reise von günstigen Vogelzeichen abhängig gemacht und ihr solche gewünscht hier wird sie zurückgehalten auf Grund ungünstiger Wettererscheinungen - statt, wie man erwarten sollte auf Grund ungünstiger Vogelzeichen. Also scheint sich hier derselbe Widerspruch vorzufinden, der oben zwischen Str. 3 und Str. 5 bemerkt wurde. Indes ganz so grell ist er doch nicht. Denn Str. 3 erklärte sich der Dichter bereit, der Gal. günstige Vorzeichen zu er-Dies konnte er aber jeden Augenblick, wenn er den Willen hatte, ausführen und durste also nicht stürmisches Wetter entgegenhalten, da er es doch durch sein Gebet beruhigen konnte. Dagegen Str. 4 wünscht er blos der Gal. günstige Vorzeichen, erklärt sich aber nicht für vermögend und gewillt, dieselben herbeizusühren, sondern überlässt deren Eintritt der Gunst der Götter. Die Götter aber hatten in dem Falle, wo das Wetter abrieth, keine Veranlassung, noch durch Zeichen abzumahnen, zumal da auch das Wetter ihnen unterthan war und somit eine Kundgebung Dessenungeachtet sinde ich in dieser ihrerseits schon enthielt.

verschiedenartigen Beziehung einmal auf Vogelzeichen, sodann au Wettererscheinungen eine Härte, die mich dazu geführt hat, noc eine andere als die oben gegebene Erklärung zu versuchen. Nän lich könnten die Worte: teque nec laevus vetet ire picus nec vag cornit nicht auch bedeuten "gesetzt auch" oder "zugegeben" ode "ich will einräumen, dass die Vogelzeichen nicht ungünstig sind (concedo secundas esse addicere tibi aves), statt, wie ich es obe fasste, "ich will es Dir zugestehen, Dir nicht missgönnen, m gefallen lassen, dass... (concedo ut — addicant)? könnten die Worte dann nur durch ein Zeugma mit licet ver bunden werden, aus dem esto zu entnehmen wäre — wenn ma es nicht vorzieht, den Conjunctiv vetet ganz unabhängig zu fasser Aber wie? Träte der Widerspruch nicht so viel schrosser ent gegen: "ich gebe zu, die Zeichen sind Dir günstig. Dagegen de Meer verbietet es"? Gewiss. Aber eben dieser Widerspruc könnte beabsichtigt sein. Der Dichter könnte nämlich die Galat welche sich zur Reise nach Griechenland entschlossen und at günstige Vorzeichen berief, dadurch wankend zu machen sucher dass er Vorzeichen überhaupt für bedeutungslos erklärt und da gegen die Beobachtung des Wetters empsiehlt. Es läge darin ein Verhöhnung des hergebrachten Aberglaubens, und eine offene Be kennung einer freigeistigen Ansicht, von der sich auch som Spuren bei Hor. finden, wie I. 11, wo die Leuconoe gewart wird, die Chaldäer zu befragen, wie I. 34, wo der Dichter scherz haft erklärt, er sei durch einen Blitzstrahl gewarnt zum alte Aberglauben zurückgekehrt, nachdem er lange die Götter ver nachlässigt u. a. m. Sch. verwirft die 5. Strophe überhaup Dazu kann ich mich aber nicht verstehen, da licet auf einen Ge gensatz deutlich hinweist. Dagegen ist Str. 6 aus den bekannte Gründen mit Peerlk. und Meineke zu streichen. Weiter abe möchte ich im Athetiren nicht gehen, wiewohl Lehrs noch viel andere Ungereimtheiten bemerkt hat. Von diesen ist die at gröbsten scheinende, in dem sic (V. 25) gefundene, schon durc Sch.'s Erklärung gehoben, der auch auf den bei ferro gemachte Einwand geschickt geantwortet hat. Fragen dagegen, wie: warun Zeus das Meer der Europa zu Liebe nicht beruhigt habe, warun die Meerfahrt des Nachts stattgefunden habe und dergleichen sin müssig, da der Dichter ein Recht hat, die Mythen nach seine Zwecken zu gestalten und es ihm hier darauf ankam, das Grausig des Vorgangs zu steigern.

III. 30. 8. usque ego postera

Crescam laude recens, dum Capitolium
Scandet cum tacita virgine pontifex.

Dicar, qua violens obstrepit Aufidus
ex humili potens

Princeps Aeolium carmen ad Italos
Deduxisse modos.

Denjenigen, welche qua viol. obstr. Aufid. mit dicar verbinden und dem Dichter die Beschränkung seines Nachruhmes auf seine Heimath zutrauen (was freilich nur unter der Voraussetzung möglich ist, dass Ode II. 20 für unecht gehalten wird), möchte ich vorschlagen, folgendermaßen zu interpungiren: usque ego postera crescam laude recens. Dum Capitolium scandet c. t. v. p., dicar denn der vorhergehende Gedanke erhält durch den Satz: dum Capit. u. s. w. keinen Zuwachs. Dagegen erscheint der Ton des folgenden Gedankens ohne diesen Zusatz etwas zu gedämpft, als ob der Dichter kein ernstes Vertrauen zu seinem Verdienste hätte. Kräftiger: So lange das Kapitol Sitz des römischen Nationalcultus ist, wird man in meiner Heimath mich als Vater der lyrischen Dichtung rühmen.

IV. 13. 15. nec Coae referent jam tibi purpurae tempora quae semel notis condita fastis inclusit volueris dies.

Der Tag verzeichnet die Zeiten in den Jahresbüchern — ein merkwürdiger Ausdruck! Wie stellt sich der Dichter dies vor? Er denkt sich den Tag als einen Arbeiter, der das, was er vollbracht, sorgsam notirt — als einen Wirthschafter (pater familias -vilicus), der seine Tagewerke in seinem Hausbuche verzeichnet. Seine Werke aber sind die Zeiträume (tempora), die er durchmisst und zurücklegt. (Hinsichtlich dieses persönlichen Gebrauchs von dies dürfte zu beachten sein, dass es bei Dichtern öfter soviel als Sonne bedeutet und mit diesem Worte seiner ursprünglichen Bedeutung nach — Himmelslicht begriffsverwandt erscheint).

Adolf du Mesnil.

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

Elementar-Grammatik der französischen Sprache von Dr. Carl Ploetz. 10. verbesserte Auflage. Berlin 1874.

Wenn wir uns anschicken, hier die 10. Auslage eines Schulbuchs, und noch dazu eines so viel verbreiteten, allbekannten, wie die Elementargrammatik von Ploetz ist, einer kurzen Besprechung zu unterziehen, so könnte dies überstässig und einer Entschuldigung bedürftig erscheinen: aber einmal wird diese 10. Auslage im Vorwort als "eine wesentlich verbesserte" bezeichnet, die von vornherein eine rationellere Erlernung des Verbums ermöglichen" und "den Anfänger auf eine dem Standpunkt der heutigen Sprachwissenschaft entsprechende Darstellung der unregelmäsigen Verben vorbereiten" soll; anderseits wollen wir diese Gelegenheit benutzen, um der Frage näher zu treten, ob diese Plötzschen Lehrbücher überhaupt noch eine Existenzberechtigung auf unseren höheren Schulen besitzen.

Die so oft laut gewordeten Klagen über die stiefmütterliche Behandlung des Französischen auf den Gymnasien, zu einem nicht geringen Theile veranlasst durch die manchmal geslissentlich zur Schau getragene Geringschätzung, mit welcher die Direktoren auf dieses Fach herabzusehen pflegen, über seine Ausschließung vom mündlichen Abiturientenexamen und seine geringe Berücksichtigung bei der Versetzung wollen wir hier nicht wiederholen, auch nicht. hervorheben, dass manche Lehrer, denen der französische Unterricht, besonders in den unteren Klassen, übertragen wird, vermöge ihrer Vorbildung dazu ungeeignet sind, und deshalb den widerwillig übernommenen Unterricht als eine Last, mindestens als Nebensache betrachten und ihm nur geringe Sorgfalt widmen. Wohl aber glauben wir betonen zu müssen, dass sich für den Unterricht im Französischen, weil dasselbe erst verhältnismäßig kurze Zeit Lehrobject gewesen, noch keine feste Methode hat ausbilden können, die von Generation zu Generation sich fortpflanzend auch für den Anfänger und den weniger Geübten eine feste

Norm abgeben könne. Nur so ist es erklärlich, dass die Plötzschen Bücher, deren Methode in dem Mangel jeglicher Methode besteht, eine solche Verbreitung haben sinden, sich eines solchen Ansehens haben erfreuen können. Schien es doch, als ob mit diesen Büchern vermöge ihrer "Zurichtungsgeschicklichkeit" auch der Laie ganz gut im Stande sei, den Unterricht wenigstens in den unteren Klassen zu ertheilen; waren doch deshalb und sind noch heute diese Grammatiken die Freude und der Rettungsanker der Direktoren, denen für den französichen Unterricht in den unteren Klassen kein Fachmann zu Gebote steht, und die nun glauben, jedem klassischen Philologen auch das Französische übertragen zu können: der betreffende Lehrer hat dann bloss dafür zu sorgen, dass er den Schülern um einige Lektionen voraus ist. Ueber die Resultate eines solchen Verfahrens darf man sich denn auch nicht wundern: dass ein Tertianer, der gewohnt ist, die lateinische und griechische Formenlehre nach streng wissenschaftlicher Methode zu lernen, vor einer Sprache keinen Respekt emsinden kann, die ihm nach Plötzscher Manier zurechtgeschnitten vorgetragen wird, liegt auf der Hand. So lange es keine bessere Schulgrammatiken gab, hätte dieser klägliche Zustand Entschuldigung finden können: aber nachdem Lehrbücher erschienen sind, wie die von Benecke, Körting, Schmitz, Steinbart u. a., welche den Schüler einführen in den Bau der Sprache und die strenge Gesetzmässigkeit darlegen, welche den scheinbar abnormen französischen Lautgesetzen zu Grunde liegt, welche durch ihre Methode auch ihrerseits als formales Bildungsmittel dienen können, nachdem die Zahl der Lehrer, welche eine gründliche Kenntnis der Grammatik und der Hauptresultate der romanischen Sprachsorschung besitzen, im letzten Decennium beträchtlich gewachsen ist, müsste es mit vollstem Rechte auffällig erscheinen, dass die Plotzschen Bücher noch in solchem Grade en vogue sind, wenn nicht die vis inertiae auch hier den Schlüssel des Räthsels darböte.

Doch zur Sache. Zunächst wollen wir uns die vermeintlichen Verbesserungen näher ansehen, welche in der 10. Auflage der Elementargrammatik angebracht sind. Sie betreffen drei bestimmte Punkte: 1) die Bildung der Verbalformen, 2) die Hinzufügung eines französisch-deutschen Glossars, 3) die Fortlassung der Aussprachebezeichnung. Was den letzten Punkt anbetrifft, so stehen wir nicht an, diese Weglassung für eine wesentliche, leider die einzige Verbesserung zu halten. Da Plötz den pädagogischen Fehler, den er in der neunten Auflage mit Hinzufügung der Aussprachebezeichnung begangen, selbst so bald eingesehen, und so kurzer Hand wieder verbessert hat, brauchen wir uns dabei nicht länger aufzuhalten; zu verwundern ist nur, dass Plötz seiner "Ueberzeugung und Erfahrung, dass die französische wie die englische Aussprache nur durch Vorsprechen wirklich gelehrt, nur durch Hören und Nachsprechen wirklich gelehrt, wird," dass "eine

Bezeichnung der Aussprache stets ein Nothbehelf ist," hat, wei auch nur auf kurze Zeit, untreu werden können. Ueber die B zeichnung der Bindungen, welche noch zum Theil beibehalten i werden wir weiter unten zu sprechen haben.

Zweitens also ist "dem schon in den alten Auslagen enthe tenen alphabetischen deutsch-französischen Wörterverzeicht in dieser 10. Auflage ein eben solches (sic) französisch deutsches vorangestellt," und zwar so, dass von Lektion 82 (weshalb gerade von da ab, sieht man nicht recht ein) von de Schüler verlangt wird, "dass er die Präparation nach jenen klein alphabetischen Wörterverzeichnissen selbst anfertige und sich d mit allmählich die Fähigkeit erwerbe, ein größeres Wörterbu zu benutzen." Diese Veränderung ist unseres Erachtens ei Verschlechterung. Soll der Schüler der Quarta gezwungen we den, das Wörterverzeichnis zu benutzen, nur um sich in eine größeren Wörterbuche zurecht finden zu lernen, so wird dies Zweck im Lateinischen und Griechischen bei der Lecture d Cornel oder eines Lesebuchs genügend erreicht und bedarf f das Französische keiner besonderen Einübung. Dagegen kost diese Methode dem Schüler, da er jetzt die Präparation schriftlie anfertigen muss, unnöthig einen Theil seiner doch schon ande weitig hinreichend in Anspruch genommenen Zeit, erschwert ih ferner das Memoriren der Vocabeln, da sich nach gedruckter Pr paration natürlich weit rascher und sicherer memoriren lässt, un legt auch dem Lehrer eine neue, ebenfalls unnöthige Arbeit au nämlich die Präparationshefte, damit sich der Schüler nicht etv eine falsche Orthographie aneigne, für jede Stunde genau durc zusehen. Aus diesen Gründen können wir dieser zweiten ange lichen Verbesserung nicht beipflichten.

Wir kommen zu dem wesentlichsten Punkte. "Die althe gebrachte Bildung der Verbalformen nach willkürlich gewählte Grundformen ist aufgegeben." (Vorrede S. III.) Das Unwisses schaftliche dieser Methode scheint also endlich auch Plötz eing leuchtet zu haben; aber statt nun wirklich "eine rationellere E lernung des Verbs zu ermöglichen", wie er in der Vorrede sag (S. III.), hat er sich darauf beschränkt, das alte Kleid mit eine Lappen von neuem Tuche zu flicken, wodurch der Riss ärg wird, "denn der Lappe vom Neuen reimt sich nicht auf d Alte."

Wie soll der Schüler eine klare Einsicht in die Verbalslexik gewinnen, wenn z. B. bei der 3. Conjugation¹) wiederhe vom "eigentlichen Stamm" die Rede ist (L. 68, 6 im Gegensatz zum sogenannten "verkürzten Stamm" (L. 61

¹) Auch jetzt hält Ploetz noch an der Aufstellung einer sogenannt 3. Conjugation -oir oder evoir fest, statt die wenigen unter diese Katego: fallenden Verben unter die unregelmäßigen zu verweisen.

dann aber L. 63 bei den Endungen des Ind. Präs.¹) gelehrt wird:
oi und ev gehören zum Stamm. Bald wird ein sogenanntes
Lautgesetz angegeben, z. B. L. 63: in der 4. Conjugation tritt
der Endbuchstabe (soll heißen: Personalendung) t nicht an den
Stamm, wenn dieser auf d, t oder c endigt; bald wird beiläufig
bemerkt (L. 71): in der 1. Conjugation fehlt im Defini bei der
3. Pers. Sing. noch (!) das t. Was nützen Regeln von so salopper
Form, ein L. 71: jedes französische Verb hat im Conj. Impf.
denselben Vokal der Endung (!), den es im Defini hat; oder L. 67:
Je punirai ist eigentlich javais à punir ich hatte zu strafen,
oder S. 11: das iss gehört für den Ind. und Conj. Praes. eigentlich nicht zur Endung, sondern wird für (!) diese Formen zwischen Stamm und Endung eingeschoben. Was soll der Schüler
mit solchen Regeln eigentlich anfangen?

Unseres Erachtens ist grade die Lehre von der Verbalslexion geeignet, dem Schüler einen Einblick zu verschaffen in den streng gesetzmäßigen Bau der französischen Sprache und ihm die Lautveränderungsregeln zur Anschauung zu bringen, welche auch bei der Bildung des Wortvorraths massgebend gewesen sind. Kenntnis dieser Gesetze, weit entfernt davon den Schüler zu verwirren oder die Einprägung der Formen zu erschweren, erleichtert ihm vielmehr wesentlich die Erlernung der sogenannten unregelmäßigen Verben und flösst ihm zugleich Interesse für die Sprache ein, wenn nur in richtiger Methode die Gesetze dem Schüler nicht gleich Anfangs vollständig mitgetheilt werden, sondem der Lehrer ihm zunächst die concreten Formen vorzeigt und dann durch induktives Verfahren und unter Anführung von Analogien aus der Wortbildung ihn selbst die Gesetze finden lässt, dadurch zugleich sein Verständnis erleichtert, seinen Eifer anregt, und so gleichzeitig ein vorzügliches formales Bildungsmittel ge-Aus eigener praktischer Erfahrung können wir folgendes anführen: als wir früher mehrere Jahre lang in Parallelcöten der Quinta und Quarta französischen Unterricht zu ertheilen hatten, ließen wir je in dem einen Cötus die Conjugationen nach dem althergebrachten Schema, in dem andern unter steter Rücksichtnahme auf die Lautwandlungen und die aus denselben zu erschließenden Lautgesetze erlernen, und fanden, dass das Verständnis der Formen das feste Einprägen derselben bedeutend erleichterte und förderte; dasselbe Resultat ergab sich bei Einübung der unregelmässigen Verben in Parallelcöten der Untertertia.

¹⁾ Aus Zweckmäsigkeitsgründen empsiehlt es sich, was wir hier beiläusig bemerken wollen, möglichst an die lateinische, allen Grammatiken gemeinschaftliche Terminologie sich anzuschliesen; thöricht erscheint es, den Quintaner mit grammatischen Bezeichnungen wie Singulier u. s. w., Présent de l'Indicatif a. s. w., oder gar Adjectif démonstratif (L. 12) Régime direct Pronom conjoint zu quälen. Einige wenige ausschliesslich französische Namen, wie Désini, Antérieur müssen natürlich in dieser Form beibehalten werden.

mäßigen Verbforment S. 1511. ist ganz ligen Aeufserlichkeiten zusammengestellt exclure mondre absondre lire und rirr gebracht, ebenso prendre und clore, ri venir, vaincre und coudre; andrerseits coudre von mondre, suffire und rire von von mondri und courir getrennt. Uebi bis 4 der Schulgrammatik noch zum Pehier ist die Fassung der Regeln unwisse achtens muss in Quinta — so früh als mregel gelernt werden:

Jedes ausgesprochene (hörbare) e er es am Ende der Silbe steht, und zw die folgende Silbe lautbar, den Gra-

gende Silbe stumm ist.

ben, wobei besonders zu betonen ist, da wie ch zwischen zwei Vokalen zur zwei dass x im Bezug auf die Accentuation fü Beispiele mit ausgeführter Silbentrenn siè | cle lè | vre mè | che aber sexe (hek | sa | è | dre), in | té | res | sant é | nahmen (soweit sie auf der ersten Stufe die Wörter auf -ège und -ès, wie cortège, lassen sich die Regeln der Schulgrammin folgender Form geben. 1. Die Verben (genauer e sourd, in der letzten Stamms vor stummer Silbe in a secont

werden, da sie nur selten oder vielmehr gar nicht dem Schüler zu Gesicht kommen, und überdies die Franzosen selbst über ihre Orthographie nichts weniger als einig sind.) 2. Die Verben mit e fermé in der letzten Stammsilbe verwandeln dasselbe in e ouvert nur vor einsilbigen stummen Endungen. Dies e ouvert wird stets durch den Gravis bezeichnet. (Durch diesen Zusatz wird Fehlern wie je répette u. dgl. vorgebeugt.) 3. Die Verba auf iger éer behalten das e fermé in allen Formen.

Wir kommen wieder auf die Elementargrammatik zurück, um zu zeigen, wie wenig dies Buch geeignet ist, im Gymnasium noch sernerhin zur Einführung in die französische Sprache zu dienen. Zunächst sind die Regeln so nachlässig gefasst, dass kaum eine einzige von dem Schüler genau in der Ploetzschen Fassung erlernt werden kann. Ist es nicht gradezu eine pädagogische Sünde, dass Regeln, die sich unrevidirt von Auslage zu Auslage forterben, dem Schüler dargeboten werden, wie z. B. L. 16: "das stumme h wird wie ein Vokal angesehen; das aspirirte h wird fast eben so wenig gehört wie das stumme h" oder L. 28: "die einfachen Prapositionen regieren sammtlich den Accusativ"; dann heißt es weiter: "Prapositionen, welche mit de zusammengesetzt sind oder den Genitiv regieren, z. B. près de". Entweder wird près allein als einfache Präposition betrachtet und regiert dann nach obiger Regel den Accusativ, oder près de gilt als Praposition, und dann regiert es nicht noch außerdem den Genitiv. L. 69 heißt es: en beim Part. Praes. heisst indem, dadurch dass. En donnant kann heißen: indem ich gebe, indem du giebst u. s. w., die Person ist aus dem übrigen Theile des Satzes zu ersehen!" Welche Person? Welcher übrige Theil? L. 86: "en davon, dessen, deren, welches, welche, steht statt eines Genitivs"! statt jedes beliebigen? Was bedeuten Ausdrücke, wie L. 11 und 20 "die hellen Vokale e i y," L. 28 "envers gegen (freundlich und von jeder Gesinnung)" L. 41 "das erweichte gn wird wie ein sehr weiches nj gesprochen", L. 48, 3 "tie, wenn es das Femininum von ti ist, oder einem solchem entspricht", L. 32 "Nur die Zehner und Einer werden durch ein oder mehrere traits d'union verbunden" (ist nun z. B. quatorze in soixante - quatorze ein Zehner oder ein Einer? In präciser Form sollte die Regel etwa lauten: alle Zahlen unter 100 werden unter sich durch einen Bindestrich verbunden.) L. 89 "cent, wenn es mehrere Hunderte sind (!!), erhält nur dann ein s, wenn unmittelbar darauf ein Hauptwort folgt" (also in deux cents grands hommes müsste danach cent ohne s geschrieben worden.) L. 100: "das pronom absolu hat nicht wie das pronom conjoint, verschiedene Formen für die (!) Kasus", (also wohl nur eine Form für alle Kasus?!). Mindestens ungenau und unklar sind L. 42 die Regeln über den Gebrauch von son und leur, L. 53 über si, I. 82 über den Unterschied von ursprünglichen und abgeleiteten Adver-

bien ("die ursprünglichen sind aus dem Gebrauch zu erlernen"!) Durchaus versehlt ist L. 94 die Erklärung des Begriffs Apposition (den übrigens schon jeder Sextaner kennen lernt): "die Apposition ist eigentlich (!) ein verkürzter Nebensatz, dessen Relativ u. s. w. fortgefallen ist" (nebenbei erscheint nach dem Wortlaut "Nebensatz, dessen Relativ" Nebensatz und Relativsatz als identisch); ebenso die Erklärung der resleziven Fürwörter L. 97 "Wenn sich die Régimes (Dativ und Accusativ) des Pronom personnel (siehe Lection 76) auf das Subject zurückbeziehen, so nennt man sie Pronoms réfléchis"! (Man achte auch auf die Vermischung der französischen und lateinischen termini). Ganz falsch ist die Regel über den Gebrauch von soi L. 101 (spasshaft ist das deutsche Musterbeispiel: das Pferd hat einen Mann vor sich gesehen!); nachlässig und ungenau ist die Bemerkung über die Aussprache von tous L. 95, über den Gebrauch der absoluten Personalpronomina L. 100 ("dabei ist aber kein de oder d zulässig, da die französischen Präpositionen keinen Casus regieren können"!!) horrend ist folgende Regel: "Celui entspricht dem deutschen: derjenige, d. h. es folgt immer ein Relativsatz oder die Praposition de (Genitiv) darauf [dass das adjektivische,,derjenige" durch ce oder durch den bestimmten Artikel ausgedrückt wird, muss nothwendig hinzugefügt werden]. Ist dies nicht der Fall [was? doch wohl, dass celui nicht dem deutschen "derjenige" entspricht], so braucht man im Deutschen "dieser" oder "jener," im Französischen . . . celui-ci und celui-là So stehts gedruckt zu lesen L. 93. Statt zu sagen L. 88: einige Wörter (soll heißen: Substantiva) auf ou bilden den Plural auf x, waren die gebrauchlichsten anzugeben, da in dieser Form die Regel natürlich keinen Werth hat. Die Regeln über die sogenannten Article partitif L. 80 sind unter Anlehnung an Steinbart umgearbeitet, ohne aber grade an Klarheit und Prācision gewonnen zu haben. Die Beispiele für den Gebrauch von ne-que L. 91 sind unglücklich gewählt: "Vous n'avez ici que de s amis, aber vous n'avez d'amis qu'ici'; die Erklärung von plus de mille soldats ("mehr von tausend ab gerechnet") mindestens zweifelhaft. Wahre pädagogische Monstra sind die Regeln L. 76-79, namentlich L. 79: "Ist die Frage zugleich verneint, so wird die Stellung folgende:

1 2 3 4 5 6
Ne Pronom Verbe auxi- Pronom pas Participe régime liaire sujet passé.

Eine solche Regel soll ein Quartaner behalten? Giebt man den Regeln L. 76—79 folgende Fassung:

Ist das (Dativ- oder Accusativ-) Objekt eines Verbums ein Pronomen personale, so steht es vor dem Verbum finitum, und zwar in der Form des conjuncten Pronomen. Tritt eine Negation hinzu, z. B. ne-pas, so steht ne hinter dem Subjekt,

pas hinter dem Verbum sinitum. Wird der Satz in die Fragesorm gestellt, so konmt das Subjekt (wenn es ein Pronomen personale ist), hinter das Verbum sinitum zu stehn, alles übrige bleibt unverändert,

in dieser Fassung ist, wie wir aus Erfahrung wissen, auch ein Quintaner im Stande, sie zu begreifen und zu behalten; wir sagen em Quintaner, denn diese conjunkten Pronomina sowie die Regeln über ihre Stellung sollten nach unserer Ansicht schon in Quinta gleichzeitig mit den regelmäßigen eingeprägt werden, damit ihre vom Deutschen so durchaus abweichende Stellung möglichst früh dem Schüler in Fleisch und Blut übergehe; natürlich müssen dann in jeder Stunde einige kleine hierauf bezügliche Sätze mündlich in den vier verschiedenen Aussageformen (il me donne, il ne me donne pas, me donne-t-il, ne me donne-t il pas u. s. f.) durchgenommen werden; überdies dient diese Uebung vortrefflich dazu, den kleinen Menschen die Zunge geläufig zu machen und späteren Conversationsübungen (sit venia verbo) vorzuurbeiten.

Haben die angeführten Beispiele Zeugnis abgelegt von der oberslächlichen, unwissenschaftlichen Fassung der Regeln, so ist auch im übrigen die Elementargrammatik trotz ihrer vielen Auflagen höchst nachlässig gearbeitet. Vielfach kommen in den Uebungsstücken Vokabeln vor, welche noch nicht gelernt sind. So L. 7, 16 ("ist nicht"), L. 24, 1 mois, L. 26, 10 seinen (die Regel über son steht erst L. 42), L. 19, 19 gestern (steht erst L. 33), L. 30, 5 ans, L. 33, 2 pas de (die Regel kommt erst L. 85), L. 41, 2 château, L. 45, 2 mauvais, L. 54, 2 content, L. 60, 5 oft, L. 64, 7 lorsque, L. 66, 3 question, L. 64, 7 je me relevai und L. 70, 8 tu me racontes (die Regel über die Stellung von me erst L. 76); Beispiele für die sogenannte Frageconstruktion finden sich in französischen Sätzen schon L. 7, 4; 9, 9; 11, 5 u. s. w., in deutschen L. 52, 8, indess die Regel erst L. 94 solgt; ein französisches Beispiel für den deutschen Satz L. 13, 31 findet sich erst L. 22, 4; dans le Holstein L. 30, 1 widerspricht der Regel L. 22, par le chemin de fer L. 64, 1 stimmt nicht zu der Vakabel en chemin de fer L. 30; ebenso wirken auf den Schüler verwirrend ein Sätze wie L. 32, 3 neben 32, 4 und 26, 3. Noch ein Beispiel: L. 60, 2 hat Ploetz in dem Satz: "Wir hatten jedes Mal drei Stunden für das Museum festgesetzt" hinter "hatten" in Klammer "Imperf." gesetzt, um den Schüler darauf ausmerksam zu machen, dass "hatten" Impersectum ist. Tressender kann sich dieses klägliche Sprachmeisterthum nicht charakterisiren!

"Von meinem älteren Elementarbuch unterscheidet sich die vorliegende Elementargrammatik durch eine zweckmäsigere Anordnung und Vertheilung des Lehrstoss, eine sorgfältigere Auswahl der Uebungsbeispiele . . . ", heisst es in der Vorrede S. VI. Was die Anordnung des Lehrstoss anbetrisst, so ist sie durchaus willkürlich: weshalb werden z. B. die eng zusammen gehörende Lectionen über den sogenannten Article Partitif 80, 81 und 8 durch L. 82-84 getrennt? Da plus moins u. s. w. in L. 85 a bekannt vorausgesetzt werden müssen, so würden zweckmäß L. 82-84 vor L 80 gestellt. Warum L. 87 nicht gleich a L. 79 folgt, L. 94 so spät erscheint, sieht man nicht ein. Formen elle s'est défendue, nous nous sommes défendus setzen d L. 103 und 104 nothwendig voraus, während die nicht zusamme gesetzten Zeiten der reslexiven Verben sich passend an L. 46 al schließen oder vielmehr mit L. 76 zusammen zu lernen sin Durchaus zu verwerfen ist die Art und Weise, in der die Conj gation der Hülfsverben dem Schüler vorgeführt oder vielme durch die ersten 60 Lectionen hindurch verzettelt wird: d Schüler lernt, wie in der Königsberger Direktorenconferenz 18' mit Recht bemerkt wurde (Protokolle S. 62) in dieser zerhackt Form die einzelnen Zeiten von avoir und être," ohne zu wisse dass er die Hülfszeitwörter vollständig bekommen hat." Da Ploetz mit der 1., statt mit der 4. Conjugation beginnt, darf u nicht Wunder nehmen.

"Die sorgfältigere Auswahl der Uebungsbeispiele" hat durc weg so fade und triviale Sätze zu Stande gebracht, dass i manchmal selbst dem Quintaner ein mitleidiges Lächeln entlocke Sehr häufig erscheint der "Schulrat" (l'inspecteur des études) v. L. 52 an, und prüft die Schüler oder wohnt wenigstens der Pr fung bei. Auch Tanten und Vettern, faule Schüler, die ih "Fabeln" nicht gelernt oder viele Fehler in ihren Exercitien g macht haben, und dann natürlich bestraft werden, Freunde, welc Bücher leihen und sie nicht zurückgeben, bringen sich jed Augenblick in Erinnerung. Wie ganz anders bei Benecke, Betram, Schmitz u. a.?") Für manche Regeln ist der Uebungsst zu dürftig, besonders für L. 99—101.

Das Prinzip, welches bei Anordnung der Vokabeln an d Spitze der ersten 60 Lectionen obgewaltet hat, herauszusinde ist beim besten Willen unmöglich. Nehmen wir beliebig ei Lection heraus, z. B. L. 46, so ist die Reihenfolge nicht na den Redetheilen geordnet, denn es stehen zuerst 4 Verben, dara 1 Eigenname. sodann 2 Appellativa, dann wieder ein Verbund schließlich eine Conjuction; aber eben so wenig nach d Folge der Uebungssätze, denn réciter steht Satz 3, manger S. habiter S. 9, demeurer S. 11, Pluton S. 4, créer S. 1. In L. steht Dieu Satz 1, créateur S. 16, toujours S. 3, auteur S. ouvrage S. 2, grammaire S. 7, historien S. 4, Tacite und au S. 5. Wie man sieht, treibt Ploetz sein neckisches Spiel n

¹⁾ Als unerreichtes Muster in dieser Hinsicht kann auf dem Gebi der Grammatik der modernen Sprachen die englische Elementargramma von Claus dienen.

uns, die Anordnung bleibt gleich geheimnisvoll für Kluge wie für Thoren; ob mit Absicht oder durch Nachlässigkeit des Verfassers lassen wir billig dahingestellt.

Was für ein Machwerk das in der 10. Auslage hinzugekommene französisch-deutsche Vocabular ist, werden einige Proben zur Genüge darthun. Außer dem Infinitiv eines regelmäßigen Verbums ist in vielen Fällen auch noch das Part. Pers. als besondere Vocabel ausgeführt worden, z. B. "acheté gekaust" unmittelbar vor "acheter kausen", bei oublié und quitté ist außerdem noch in Klammern hinzugefügt: Participium. Bei mis steht in Klammern angegeben: Participium von mettre, bei pris bloß: Participium, bei appris und allen übrigen unregelmäßigen Participien ist gar nichts bemerkt. Ferner sinden sich folgende Vocabeln: moi ich, mir, mich. d moi zu Hülfe. leur ihr, ihnen. va geht, sitzt (!!). s'aviser sich ausdrücken. école de natation Badeanstalt.

In den ersten 60 Lectionen ist die Bezeichnung der Bindungen beibehalten worden; wie wir meinen, mit Recht. Bekanntlich findet zwischen substantivischem Subject und dem Prädicat Bindung nur im style soutenu statt, in der gewöhnlichen Rede klingt sie in diesem Falle affectirt; so ist richtig bei Sachs Wörterbuch (Schulausgabe) unter den remarques détachées 8e angegeben: les grands hommes || ont (cf. noch hierüber Herrigs Archiv XLIII S. 55 und die zu Anfang und Schluss dort angeführten Stellen aus Lesaint, d'Olivet, Dubroca). Bei Ploetz ist dagegen diese Bindung überall durchgeführt. Auch in anderen Fällen ist die Bindung unzulässig, wo sie von Ploetz ausdrücklich gefordert wird, z. B. zwischen Object und Adverbial, wie L. 24, 2 Avez-vous eu un médecin anglais à Londres. L. 50, 3 pourquoi n'avais-tu pas fait tes devoirs avant-hier, oder zwischen zwei Adverbialien, wie L. 24, 1 j'ai été quatre mois à Bordeaux, L. 56, 6 j'eusse été deux fois à Dresde, in manchen Fällen entsteht sogar Kakophonie wie L. 50, 4 tu avais été deux heures en retard oder L. 54, 8 depuis deux ans à Hambourg; unzulässig ist die Bindung auch z. B. L. 60, 1 pour aller à Saint-Cloud.

Wir sind am Ende. Eine eingehende Besprechung der neuesten (24.) Auflage der Schulgrammatik sowohl nach formaler wie nach stofflicher Hinsicht werden wir, da hier der Raum dazu sehlen würde, demnächst an einen andern Orte veröffentlichen. Indess dürste wohl die vorstehende kurze Besprechung der Elementargrammatik vollständig genügen, um über die Art und Weise, wie die Ploetzschen Schulbücher zusammengeschrieben sind. ein Urtheil zu fällen. Jedenfalls möchte hier Imelmanns beiläufig ausgesprochene Kritik (Zeitschrift XXVIII, 257): "aber doch scheint es manchem, dass seine (d. h. die Ploetzsche) die Sprachgebilde zertrennende, mehr der Bequemlichkeit äußerlicher Aneignung dienende als sprachliche Einsicht und Belebung der Denkkraft fördernde Behandlungsweise von dem Ideale fremdsprachlichen Un-

terrichts, auf höheren Lehranstalten wenigstens, weit mehr als gut ist, entfernt bleibt," diese Kritik möchte, sagen wir doch als etwas allzu gelinde und diplomatisch ausgedrückt erscheinen. Gegen eine lateinische oder griechische Grammatik, ohne jegliche Methode zusammengestellt, mit so geringer Sorgfalt ausgearbeitet, mit Regeln in durchweg unwissenschaftlicher und unpräciser Fassung, mit Uebungssätzen von überwiegend seichtem Gehalt, kurz gegen ein so durchaus prinziploses, oberslächliches, geistestödtendes, jedes wirkliche Verständnis der Sprache von vorn herein erstickendes Schulbuch, wie die Plötzsche Elementargrammatik ist, würde jeder Lehrer der klassischen Sprachen, der es mit den Interessen seiner Schüler ernst meint, sein entschiedenes Veto einlegen und es aus der Schule zu verbannen suchen. Und Ploetz? Quousque tandem?1) Cottbus.

Karl Mayer.

H. Guthe, Schul-Wandkarte der Provinz Hannover sammt den angrenzenden Gebieten. Neu bearbeitet von W. Keil. Cassel, 1875. Verlag von Th. Fischer.

Von dieser ausgezeichneten Darstellung des Nordwestens unseres Reichs, über welche in Band XXVIII dieser Zeitschrift S. 356 ff. berichtet wurde, ist nach kaum zwei Jahren eine neue Auflage nöthig geworden. und die Verlagshandlung scheint für Herstellung einer solchen an Stelle des verstorbenen Urhebers dieses Musters einer Provinzial-Wandkarte eine sehr wohl geeignete Kraft gefunden zu haben.

¹⁾ Vorstehende Zeilen waren schon niedergeschrieben, als wir, und zwar zu unserer freudigen Genugthuung aus den Protokollen der westphälischen Direktorenconferenz von 1873 (S. 162ff.) ersahen, dass sich die Conferenz einstimmig gegen die Beibehaltung der Ploetzschen Lehrbücher ausgesprochen hat. Wir gestatten uns folgende Worte aus den Protokollen hier anzusühren: (S. 162) ... weder habe ich beim Unterricht nach dieser Methode das Interesse des Lehrers ausdauern sehen, noch gefunden, dass selbst die besseren Schüler dieselbe Theilnahme bewahrten, welche sie beim Unterricht in der lateinischen Grammatik an den Tag legten. Am allerwenigsten ist mir verständlich geworden, dass man die Ploetzsche Methode für besonders geeignet gehalten hat, den Schüler in die französische Sprache einzuführen, da ihm dieselbe, nachdem er die systematische lateinische Grammatik kennen gelernt hat, so ziemlich wie ein Chaos erscheinen muss. Der Schüler muss doch merken, dass er planvoll vorwärts gebracht wird; ich vermag nicht zu erkennen, wie ihm dies bei Ploetz möglich sein sollte, oder wie selbst der Lehrer es ihm klar machen könnte. Es wird ihm vielmehr der Gang fast als sinnlos erscheinen, er wird verwirrt werden, und die Spannung, welche bei dem Herautreten an eine neue Sprache vorhanden ist, allzubald nachlassen." Von anderer Seite wurde noch u. a. bemerkt, "die Grammatik von Ploetz sei in den unteren Klassen der Realschulen sehr unbeliebt"; wegen der "Zersetzung des Stoffs" werde die Formenlehre nicht sicher eingeprägt; auch der Umstand wurde tadelnd hervorgehoben, dass Ploetz seine Lehrbücher "vielen Leuten dienstbar machen wolle."

Die neue Bearbeitung zeichnet sich in zweierlei Hinsicht vor der ursprünglichen aus: sie giebt die Bodenerhebungen nicht in jener lichtbräunlichen Schraffirung, welche nur für die Betrachtung in der Nähe, sondern in kräftigerer Sepia-Tuschmanier, und bezeichnet die Eisenbahnen nicht mit überstarken schwarzen Linien, die an kleinen Flüsschen, z. B. der Ilmenau, entlang ziehend die Flusslinie schon bei geringer Entfernung dem Auge verschwinden machten, sondern in sauberen rothen Zügen, welche dem intensiven Blau der (theilweise auch noch mehr markirten) Flussangaben nirgends schaden. Vielen wird auch die Ersetzung der bei kleinen Orten nicht immer leicht zu deuten gewesenen Namenabkürzungen durch volle Ausschreibung der Ortsnamen erwünscht sein, und wenigstens hat diese Aenderung dem schönen Eindruck des ausschließlich die Natur des Landes veranschaulichenden Gemäldes keinen Eintrag gethan, da die Schriftart von der für Angaben kleinerer Oertlichkeiten auf Wandkarten eigentlich am zweckmässigsten erscheinenden Haarschrift sich nicht allzu weit entfernt. In Bezug auf die sonst wieder so vorzügliche technische Herstellung wäre nur zu bemerken, da hie und da durch nicht ganz genaues Aufsetzen der blauen zur schwarzen Druckplatte Flüsse und Flussnamen einander bedecken, wiewohl nirgends dadurch Unklarheiten verursacht sind.

Allen deutschen Schulen, nicht nur denen in Nordwesten, ist folglich diese nun den Schulzwecken noch besser angepasste vorzügliche Hinterlassenschaft unseres Guthe von neuem zu empfehlen. Der Preis der Karte (aufgezogen mit Rollen 13½ Mark) ist ihrem Werthe durchaus entsprechend. Die Verlagshandlung liefert übrigens dieselbe Karte auch mit politischem Grenzcolorit.

Halle. Kirchhoff.

DRITTE ABTHEILUNG.

BERICHTE ÜBER VERSAMMLUNGEN.

XV. Versammlung mittelrheinischer Gymnasiallehrer.

Die 15. Versammlung mittelrheinischer Gymnasiallehrer fand Pfingstdienstag den 18. Mai in Heidelberg statt. Zahlreiche Besucher aus Baiern, Elsass-Lothringen, Hessen, Preußen (der Prov. Hessen-Nassau und der Rheinprovinz), Würtemberg und Baden hatten sich eingefunden.

In die aufgelegte Liste zeichneten sich 110 Theilnehmer ein, aus Baden 53 und zwar von Baden-Baden: Prof. Büchle, Dr. Sitzler; von Bruchsal: Prof. Alletag; von Durlach: Prof. Goltzmann; von Freiburg: Prof. Dammert; von Heidelberg: Geh. Hofrath Bartsch, Prof. Behaghel, Stud. Breunig, Privatdoc. Doergens, Lehramtsprakt. Durler, Univ.-Prof. Erdmannsdörffer, Prof. Frommel, Univ.-Prof. Gass, Univ.-Prof. Ihne, Hofrath Köchly, Prof. Köhler, Prof. Lang, Privatdoc. Le Beau, Prof. Maler, Hofrath Ribbeck, Prof. Stadtmüller, Univ.-Prof. Stark, Reallehrer Steinbrenner, Prof. Thorbecke, Director Uhlig, Univ.-Prof. Windisch, Oberbibliothekar Zangemeister; von Karlsruhe: Prof. Amman, Prof. Böckel, Prof. Damm, Prof. Fischer, Lehramtsprakt. Keim, Geh. Hofrath Perthes, Prof. Schneider, Prof. Strack, Prof. Treutlein, Hofrath Wagner, Director Wendt; von Mannheim: Director Caspari, Prof. Eisingen, Prof. Haug, Prof. Hermann, Prof. A. Schmidt, Prof. Silbereisen, Prof. Stockert, Dr. Türk, Dr. Winzer; von Pforzheim: Prof. Eppelin, Director von Sallwürk; von Tauberbischofsheim: Prof. Kuhn, Director Schlegel; von Weinheim: Institutsvorsteher Bender; von Wertheim: Prof. Böhringer. Aus *Baiern* 14 und zwar von Aschaffenburg: Prof. Bielmayr, Prof. Miller; von Dürkheim a. d. H.: Studienlehrer Sucro; von Frankenthal: Subrector Müller; von Landau: Prof. Mezger, Rector Dreykorn; von Speier: Assistent Dusch, Prof. Köhler, Rector Markhauser, Prof. Schöntag, Prof. Weiss; von Würzburg: Hofrath Urlichs, Univ.-Prof. Schanz; von Zweibrücken: Prof. Sand. Aus Elsass-Lothringen 20 und zwar aus Colmar: Dr. Goldschmidt, Oberlehrer Wescher; aus Mühlhausen: Director Hermann; aus Saarburg: Oberl. Kraushaar, Oberl. Rebender; aus Strassburg: Conrector Albrecht, Schulrath Baumeister, Director Benguerel, Prof. Blaum, Gymnasiallehrer von Dadelsen, Conrector Deecke, Dr. Fritsch, Gymnasiallehrer Hübbe, Oberl. Kaufmann, Dr. Siegismund, Univ.-Prof. Studemund; von Weissenburg: Dr.

Bünger; von Zabern: Gymnasiallehrer Luthmer, Director Peltzer, Dr. Soltan. Aus dem Großherzogthum Hessen 7 und zwar von Darmstadt: Oberschulrath Becker, Dr. Klingelhoeffer, Dr. Windhaus; von Gießen: Univ.-Prof. Clemm, Director Weidner; von Mainz: Dr. Drescher, Director Löhbach. Aus Preußen 9 und zwar von Coblenz: Schulrath Höpfner, Schulrath Stauder; von Frankfurt am Main: Gymnasiallehrer Battenberg, Professor Genthe, Dr. Kemmerling, Gymnasiallehrer Stern; von Hanau: Director Piderit; von Neuwied: Rector Goetz. Aus Sachsen 1: Rector Eckstein von Leipzig. Aus Würtemberg 6 und zwar von Heilbronn: Prof. Planck; von Ludwigsburg: Rector Kapf; von Stuttgart: Oberstudienrath Dorn, Professor Kraz, Professor Lamparter, Rector Schmid.

In der Frühe des Dienstags hatte Prof. Dr. Stark die Freundlichkeit nach einem im archäologischen Institute besindlichen Gemälde Mittheilungen über die trojanische Ebene und mehrere neue Erwerbungen der Anstalt zu machen.

Um 1410 Uhr eröffnete Director Dr. Uhlig als diesjähriger Präsident die Versammlung in der Aula des Gymnasiums. Er hiefs die Anwesenden in Heidelberg willkommen und hob die eigenthümlichen Vorzüge der mittelrheinischen Gymnasiallehrerversammlungen hervor. Sie hätten deren nicht bloß vor den Lehrerzusammenkünften aus einem Staat oder einer Provinz, sondern auch vor den großen deutschen Philologen und Schulmännerversammlungen. Denn der Besuch jener bildete für Alle eine Finanz- und Zeitfrage, die nur von Wenigen jährlich mit Ja beantwortet werden könne, wogegen die mittelrheinischen Zusammenkünfte von Vielen jedes Jahr besucht werden könnten und besucht würden. Auch dadurch werde diesen Versammlungen der Charakter einer unnöthigen Doublette neben der pädagogischen Section der deutschen Philologenversammlungen genommen, dass zu den mittelrheinischen Zusammenkünsten nur Gympasiallehrer sich ein-Denn, wie schon seit mehreren Jahren Realschulmännerversammlungen gehalten würden zur Besprechung von Fragen, welche speciell die Realschulen beträfen, und zur Wahrung von deren Interessen, so hätten auch ausschliessliche Gymnasiallehrerversammlungen einen guten Sinn: ihnen falle die Aufgabe zu, speziell gymnasiale Fragen zu erörtern, und zugleich die wichtige Pflicht, die Vertheidigung der humanistischen Erziehung in die Hand zu nehmen. Diese Aufgaben aber träten an die Gymnasiallehrer im gegenwärtigen Augenblick besonders dringend heran, Angesichts der vor der Thüre stehenden preussischen Unterrichtsgesetzgebung. Hierauf erhält Hofrath Dr. Röchly aus Heidelberg das Wort zu einem Vortrag über Bewaffnung und Elementartaktik der cäsarischen Legion.

Mit einem Hinweis auf die Philologenversammlung in Darmstadt und die dort vollzogene Gründung der pädagogischen Section bemerkt der Redner, dass in dieser Versammlung ein Vortrag über einen Schulschriftsteller wie Cäsar vielleicht nicht unerwünscht sei. Auch nach den Forschungen moderner Zeit, besonders den auf Napoleons Anregung vorgenommenen Untersuchungen sei beim römischen Kriegswesen die Schwierigkeit zu klarer und lebendiger Anschauung zu kommen eine weit größere, als bei der griechischen Taktik, aus der auf der Heidelberger Philologenversammlung einige Proben vorgeführt wurden. Wir haben keinen römischen Militärkatechismus aus alter Zeit. Wie sehen das römische Commando nicht wie das unsrige

und das griechische an den einzelnen Soldaten, sondern an den signifer gerichtet wird (fer signum! infer signum! in sinistrum fer signum! in sinistrum converte signum! siste signum!) so ist auch Bewaffnung und Taktik eine durchaus eigenthümliche, die in der ganzen Kriegsgeschichte nicht ihres gleichen findet. Erst nach und nach sind seit Niebuhr die einzelnen wesentlichen Punkte entdeckt worden, und auch jetzt ist noch nicht alles unzweifelhaft.

Redner sprach zuerst über die Tiefe der Cohortenstellung, dann über die Bewaffnung des cäsarischen Legionars, endlich über die Art, wie beim Kampfe der Uebergang aus den geschlossenen Gliedern ad pila und ad gladios erfolgt sei.

Die Normaltiese der griechischen und makedonischen Phalanx von 8 und 16 Mann ist genau hestimmt: nicht so die des Manipels und der Cohorten. Rüstow nahm 10 Mann, Göler 6 Mann, Redner früher nach einer Stelle der Appian 1) 4 Mann Tiefe an. Jetzt glaubt er, wenn man alles richtig combinire, eine Tiese von 6 Mann annehmen zu müssen: namentlich ist die servianische Klassenordnung für diese Hypothese ein Argument von großer Wiebtigkeit. Wenn es sicher ist, dass diese Verfassung die Anfgabe hatte, die beiden Stände des alten römischen Staates in Bezug auf die finanziellen und persönlichen Leistungen des Krieges je nach Besitz und Alter zu einem organischen Ganzen zu verbinden; wenn es ferner sicher ist, dass die ältere Bewaffnung und Taktik der römischen Legion die der griechischen sogenannten tiesen Phalanx war: so stimmt es vortrefflich, dass die 40 Centurien der Jüngeren der ersten Klasse zu je 50 Mann die 4 ersten Glieder, die 20 Centurien der Jüngeren der 2. und 3. Klasse, also 1000 Mann, das 5. und 6. Glied der so 3000 Mann starken Phalanx bildeten, dagegen die 10 Centurien der Jüngeren der 4. und die 15 der 5. Klasse als Leichtbewaffacte nicht mit in die Phalanx eingereiht wurden. Wie sich aus dieser phanlangitischen Legion die Manipularlegion mit ihren Intervallen (die Legion mit zwei Treffen und Reserve anfangs in Manipeln von 60, dann von 120 Manu), endlich die marianische und cäsarische Cohortenlegion entwickelte, ist an einem andern Orte bereits dargestellt.2)

In lebendiger Rede schilderte der Vortragende sodann die Bekleidung und Ausrüstung des römischen Legionars, zunächst die tunica alte eineta und die caligae mit Hinweis auf die Mainzer Schusterwerkstätte; ob die Soldaten auch zuweilen noch Fusslappen getragen haben, ist nicht auszumachen; die Hosen schienen nach den bisherigen Abbildungen z. B. der Trajanssäule bei den damaligen Legionaren allgemein gewesen zu sein; doch nach der neuesten

¹⁾ Appian Celt. 1. - ἐχέλευσε γὰρ τοὺς ἐπὶ τοῦ μετώπου τεταγμένους ἐξαχοντίσαντας ὁμοῦ συγχαθίσαι τάχιστα, μέχρι βάλωσιν οἱ δεύτεροι, καὶ τρίτοι καὶ τέταρτοι τοὺς δ' ἀφιέντας ἀεὶ συνίζειν ἵνα μὴ κατ' αὐτῶν ἐνεχθείη τὰ δόρατα βαλόντων δὲ τῶν ὑστάτων ἀναπηδᾶν πάντας ὁμοῦ καὶ σὺν βοῆ τάχιστα εἰς χείρας ἰέναι. καταπλήξειν γὰρ ὧδε τοὺς πολεμίους τοσῶνδε δοράτων ἄφεσιν καὶ ἐπ' αὐτῆ ταχεῖαν ἐπιχείρησιν.

²⁾ S. die Verhandlungen der Würzburger Philologenversammlung. Redner hält an seiner Erklärung von Liv. VIII, 8 fest, liest dort § 7 quarum unam eamque primam pilum vocabant und streicht vexillum vor centum.

photographischen Publication der Trajanssäule von Fröhner sind zu unterscheiden die Soldaten mit dem länglich viereckigen gewölbten scutum und der lorica: diese sind stets blossbeinig wie die Hochländer; dagegen giebt es andere, die länglich runde clipei und, wie es scheint, leinene Koller tragen, und diese haben Hosen. Vielleicht wurde erst durch die gallischen Feldzüge die Hose allmählich bei den Römern Ordonnanz: Cäsars Soldaten sind noch im eigentlichen Sinne Sanscülotten gewesen. Jene Normalform des Panzers, die lorica heisst, kann schon dem Namen nach nicht mit dem sus zwei Metallplatten bestehenden griechischen θώραξ identisch sein: die lorica ist ein aus rechtem und linkem Stück bestehender Waffenrock, hinten von Charnieren, vorn durch Riemen und Schnallen zusammengehalten; 4 bis 5 Metallschienen gehen über den Leib, 3-4 über die Schultern. Bei der Schanzarbeit und vielleicht auch in der Nacht legte der Soldat diesen Panzer, der ihm zugleich Kleidungsstück war, nicht ab. Dass daneben zuweilen zum Staat von Offizieren der griechische Thorax und der orientalische Schuppenpanzer getragen wurden, ist unzweiselhaft. Von vollständigen Schwertern kennt Lindenschmit höchstens 3 oder 4 Exemplare; die jedenfalls starke und ziemlich breite Klinge ist nur 11/2-2 Fuss lang, zweischneidig und sehr spitz; der Griff ist auffallend kurz und mit kleinem elfenbeinernem Teller oben, mit elfenbeinernem Knopfe unten versehn. Es ist das charakteristische des römischen Schwertes, dass es vorzugsweise, wenn nicht ausschließlich zum Stoß und zwar entweder von oben nach dem Halse eder von unten in den Unterleib verwendet wurde. 1) Das Schwert wird am balteus hängend an der rechten Seite getragen. Zuweilen führte auch der Soldat noch einen Dolch, pugio, an der linken Seite, oder hinten (clunaculum) bei sich. Der Soldat hängt die glatte, der Rundung des Kopfes genau sich anschließende galea (Pickelhaube) über die rechte Schulter nach vorne suf der Trajanssäule erscheinen die Soldaten auf dem Marsche nie im Helm -, schnürt sein Bündel und befestigt es an der seit Marius in Gebrauch gekommenen Stange, die er auf der linken Schulter trägt, ergreift mit der linken Hand das mächtige länglich viereckige gewölbte Scntum, mit der Rechten das Pilum (über welches ebenfalls schon früher vom Redner gesprochen wurde) - und die Ausrüstung ist vollendet.

Die marianische Legion ist zugleich die cäsarische, nur dass Cäsar die Normalstärke derselben von 6000 M. wahrscheinlich auf 3600 M. verringert bet, wie Rüstow annimmt: ja es finden sich noch bei Cäsar genug Beispiele einer weit geringeren Effectivstärke der Legion. Die Cohorte (Bataillon) von 360 Mann bildet die größere taktische Einheit, der Manipel (Compagnie) von 120 M. die kleinere oder Evolutionseinheit, welche wiederum in zwei erdiaes (Züge) von je 60 M. sich gliedert. Denn der Name Centurie, den boch A. Müller hat, kommt in dieser Bedeutung bei Cäsar nicht vor.²) Die

^{&#}x27;) Veget. 1, 12. p. 15, 16 Lang. Praeterea non caesim, sed punctim ferire discobent (antiqui). Nam caesim pugnantes non solum facile vicere sed diam derisere Romani. Das ganze Capitel ist unzweiselhaft aus Cato entlehat.

²) An den beiden Stellen b. c. I, 64 u. III, 91, die freilich beide unsicher sind, wird centuria vielmehr den manipulus bedeuten, und ebenso conturiation ebenda I, 75 aufzufassen sein.

drei Manipel der Cohorte tragen noch trotz der ganz gleichmäßigen Bewasfinung die alten Namen pilani (aber nicht mehr triarii), principes, hastati, (vgl. die modernen Benennungen Grenadiere, Füsiliere, Musketiere) und marschiren ohne Zweifel neben eiuander auf. Den Ehrenplatz auf dem rechten Flügel nehmen die pilani und unter ihnen wieder der primus pilus ein mit dem signifer der Cohorte, denn weder Manipel noch ordo haben ein be-Nicht nur der Name ordo, der in der Regel Glied sonderes Feldzeichen. bedeutet (obwohl die Römer weniger genau sowohl das griechische στίχος (Rotte) als ζυγόν (Glied) mit ordo bezeichnen), sondern auch die Benennung prior hastatus, posterior hastatus u. s. w. zeigen, dass die ordines hinter einander standen, also je 3 Mann tief unter der Annahme einer Normaltiefe von 6 Mann. Nun beträgt in der múxrwoois die Distanz von Schulter zu Schulter 3 Fuss1), der Abstand der Glieder aber nach einer wichtigen Stelle des Vegetius?) 6 Fuss, so dass, für den Mann selbst 1 Fuss gerechnet, die sechsgliedrige Ordnung 42 Fuss in der Tiefe einnimmt. Dies ist die Normalstellung beim Aufmarsch. Beim Gefecht avancirt nun aus jedem Gliede die Hälfte der Mannschaft um 3 Fuss, wahrscheinlich die Nummern 2, 4, 6 u. s. w.; dadurch verdoppelt sich die Zahl der Glieder auf 12, der Soldat erhält einen größeren Spielraum, und die einzelnen stehen in quincuncem: das heisst maniputos laxare3); wahrscheinlich geschieht dies aber nicht auf einmal, sondern zunächst nur von den ersten zwei Gliedern, wie aus der oben erwähnten Stelle des Appian hervorgeht. Nun wird eine Pilensalve abgegeben, und wenn diese den Feind zum Wanken gebracht hat, löst sich der Kampf an der ganzen Front in eine Reihe von Einzelkämpfen mit dem Schwert auf, in dessen Handhabung der römische Soldat die ihm eigene ferocia entwickelte. Durch die Quincuncialstellung war es leicht möglich, die vorderen Glieder, wenn sie erschöpft waren, zurückzuziehen und dafür die Mannschaften der hinteren Glieder zum Kampfe vorgehen zu lassen, endlich im Falle der Noth mit vereinigten Kräften einen letzten entscheiden-In der Neuzeit steht dieser Vereinigung von Fernden Stofs zu führen. und Nahwaffe, von Pilum und Schwert vor der Erfindung des Bayonnets die Angriffsweise der Janitscharen mit der Feuerwaffe und unmittelbar darauf mit dem Säbel noch am nächsten. Diese ganze Taktik aber, wie sie die Römer seit dem Pyrrhuskriege bis auf Cäsar consequent entwickelt haben, stellt die größtmögliche Vereinigung der persönlichen Tapferkeit der Eiszelnen mit dem sicheren Ineinandergreisen eines sestgesügten Organismus dar: sie hat den Römern geholfen die Welt zu erobern.

¹⁾ Polyb. 18, 30 (13), 6 ff. Υστανται μέν οὐν ἐν τρισὶ ποσὶ μετὰ τῶν ὅπλων καὶ 'Ρωμαῖοι' τῆς μάχης δ' αὐτοῖς κατ' ἄνδρα τὴν κίνησιν λαμβανούσης διὰ τὸ τῷ μὲν θυρεῷ σκέπειν τὸ σῶμα, συμμετατιθεμένους αἰεὶ πρὸς τὸν τῆς πληγῆς καιρόν, τῆ μαχαίρα δ' ἐκ καταφορᾶς καὶ διαιρέσεως ποιεῖσθαι τὴν μάχην, προφανὲς ὅτι χάλασμα καὶ διάστασιν ἀλλήλων ἔχειν δεήσει τοὺς ἄνδρας ἐλάχιστον τρεῖς πόδας κατ' ἐπιστάτην καὶ κατὰ παραστάτην, εἰ μέλλουσιν εὐχρηστεῖν πρὸς τὸ δέον.

²⁾ Veget. 3, 14 p. 97, Lang. Inter ordinem autem et ordinem a tergo in latum sex pedes distare voluerunt, ut haberent pugnantes spatium accedendi atque recedendi; vehementius enim cum salto cursuque tela mittuntur.

³⁾ Caes. B. G II. 25, 2.

Der Vorsitzende dankt dem Redner für seinen anregenden Vortrag, den derselbe durch Abbildungen noch anschaulicher zu machen gewusst hatte, und eröffnet dann die

Discussion über die von Prof. Genthe (Frankfurt) aufgestellten Thesen.

Prof. Genthe: Die vielfachen Angrisse, welche in neuerer Zeit auf das Gymnasium gemacht worden, und damit theilweise übereinstimmende Aeuserungen von Männern, die selbst an Gymnasien wirken, haben schon eine unabsehbere Reihe von Abhandlungen und Verhandlungen über die etwa nothwendigen Abänderungen des Gymnasiallehrplans veranlasst, wobei man gewöhnlich auch die Realschule einer Prüfung unterzog. Mancher Schritt zur Klärung und Verständigung ist damit geschehen. Reserent giebt mit seinen Thesen nichts wesentlich Neues, glaubte aber mit Rücksicht auf die nahe bevorstehende preussische Schulgesetzgebung, dass es gnt sei, wenn such die gegenwärtige Versammlung sich über einige Cardinalpunkte des Gymnasiallehrplans ausspreche. Die Thesen sollen nicht wie Gesetzesparagraphen taxirt werden, von denen man möglichst erschöpsenden und correcten Ausdruck sordert. Redner bittet, die Ausmerksamkeit lediglich auf die Hauptgedanken zu richten.

These 1 lautet: Das Gymnasium hat in jeder Klasse der Mathematik und den Naturwissenschaften zusammen 6 Stunden wöchentlich zu widmen, welche von Fachlehrern in methodischer Weise auszunutzen sind. füllung dieser Forderungen erscheint dasselbe als die beste Vorbereitungssastalt für jede Art von wissenschaftlichen Studien. Der Vorsehlag ist gefasst ohne Rücksicht auf die Vertheilung der Stunden unter die verschiedenen mathematischen und naturwissenschaftlichen Disciplinen, welche je nach den Verbältnissen eine verschiedene sein wird. Dagegen ist die Frage nach der Stundenzahl eine principielle. Seit dem Jahre 1816 hatten die preußischen Gymnasien 20 Jahre lang 6 Stunden für Mathematik und Naturwissenschaften, mit der Verordnung vom Jahre 1837 und noch mehr der von 1856 beginnt ein Schwinden des naturwissenschaftlichen Unterrichtes. Die letztere machte die ganze Existeuz der Naturgeschichte an Gymnasien von dem jedesmaligen Vorhandensein einer geeigneten Lehrkraft abhängig. Auch äußerten sich damals manche berühmte Lehrer der Naturwissenschaften an Universitäten dahin, dass ihnen Studenten, die ohne alle naturwissenschaftliche Bildung vom Gymnasium kämen, die liebsten seien. Zehn Jahre später lauteten die Urtheile von dieser Seite zum Theil entgegengesetzt. So wurde 1870 in den Gutachten der preußsischen Universitäten über die Realschulabiturientenfrage mehrfach über ungenügende naturwissenschaftliche Vorbildung der Gymnasialabiturienten geklagt. Schon das ist eine Mahnung; nicht minder aber wird die vorgeschlagene Aenderung des preußsischen Gymnasiallehrplans erfordert durch die Zwecke des Gymnasialunterrichts, die Grundlagen der höheren Bildung zu geben und den jugendlichen Geist zur Anwendung der verschiedenen wissenschaftlichen Methoden anzuleiten. Endlich wendet sich Referent gegen die vielfach noch zu findende Einrichtung, dass Philologen der naturwissenschaftliche und mathematische Unterricht in die Hand gegeben wird; in wichem Fall werde dieser Unterricht weder gern noch erfolgreich ertheilt

Rector Eckstein (Leipzig): Bei uns in Sachsen sind die in der These

gestellten Forderungen längst erfüllt¹). Der Schlusssatz der These: "bei Erfüllung dieser Forderungen erscheint das Gymnasium als die beste Vorbereitungsanstalt für jede Art von wissenschaftlichen Studien" scheine darauf hinauszulaufen, dass die Realschulen I. Ordnung todt gemacht werden sollten. Damit sei er einverstanden. Die Frage, ob dieselben auf gewisse Universitätsstudien besser vorbereiteten, sei lediglich durch das Streben der Realschulen nach mehr Schülern hervorgerufen. Nicht ohne Bedenken sei die Forderung, Nichtfachlehrer ganz auszuschließen.

Früher kannte bei uns jeder Gymnasiallehrer so viel Mathematik als für den Gymnasialunterricht nothwendig; jetzt ist man der Gefahr ausgesetzt, dass die Fachlehrer ihre Forderungen überspannen und dadurch die allgemeinen pädadogischen Zwecke schädigen.

Präsident: Ich frage die Versammlung, ob sie nicht vielleicht für die Discussion einer jeden der 6 Thesen eine gewisse Zeit bestimmen will, um so sicher zu einem Meinungsaustausch und zu einer Beschlussfassung über Alle zu gelangen.

Die Majorität der Versammlung entscheidet gegen diesen Vorschlag.

Director Piderit (Hanau): Wir branchen nicht so mörderisch gegen die Realschule zu Werke zu gehn, wie Herr Rector Eckstein möchte. Auch ohne Rücksicht auf die Realschnle können wir die Frage discutiren, aber es wird nöthig sein erstens zu trennen zwischen Ober- und Untergymnasium und dann von Anfang an zu scheiden zwischen den Fragen: wie viele naturwissenschaftliche und wie viele mathematische Stunden?

Oberstudienrath Schmid (Stuttgart): Wir Würtemberger halten uns zu einem abschließenden Urtheil über die Realgymnasien nicht für berechtigt, da erst seit 3 Jahren das Realgymn. in Stuttgart gegründet ist. Den ganzen mathematisch-naturwissenschaftlichen Lehrplan des Gymnasiums durchzugehen, wie Piderit wolle, dazu sei hier keine Zeit. Ferner schlägt Schmid vor, in der These vor "6 Stunden" einzuschieben "durchschnittlich." Denn Naturgeschichte solle erst in den mittleren Klassen beginnen, da gehörte auch die Geographie dazu. Für die eigentlichen Naturwissenschaften sei erst der Jüngling reif. Am Schlusse der These beantragte Schmid folgenden Zusatz zu machen: "und erscheint auch für die zur Industrie bestimmten Jünglinge, welche nicht den ganzen Cursus des Gymnasiums absolviren sollen, dienlieh."

Ref. Professor Genthe: Ich wiederhole, gegenüber den Abänderungsanträgen, dass meine Thesen keine Gesetzesparagraphen sein sollen. Der Ansicht, dass in die unterste Klasse Naturgeschichte nicht passt, stimme ich bei. Was die Realschule betrifft, so soll sie keineswegs todtgeschlagen werden, wie Herr Professor Eckstein meint: Das Gymnasium wird in der These nur als die beste Vorbereitungsanstalt für jede Art von wissenschaftlichen Studien bezeichnet, und nur für den Fall, dass die besprochenen Forderungen erfüllt werden.

Geh. Hofrath Perthes (Karlsruhe): Ich bin mit der These vollkommen einverstanden: in einer demnächst erscheinenden Broschüre habe ich für die fraglichen Fächer dasselbe Maass genommen. Dass auch die meisten poly-

¹⁾ Ebenso in Baden, mit Ausnahme davon, dass in I. nicht 4, sondern nur 3 Stunden Mathematik gegeben werden.

technischen Lehrer bei weitem die Gympasialabiturienten als Schüler vorziehen, hat mir vor Kurzem noch Professor Lothar Mayer erklärt. Dagegen bin ich mit dem Zusatz "durchschoittlich" nicht einverstanden: Naturgeschichte passt recht wohl nach Sexta. Aber wie sollen die 6 Stunden genommen werden? Es ist nur möglich durch eine Verminderung der in Preußen reglementarischen Zahl von Lateinstunden. Man wird dort nur zurückgehen müssen auf die Verordnung vom J. 1816, welche in den untersten Classen je 6, in den anderen je 8 Stunden Lateinisch verlangt. Hat man etwa heute bei vermehrter Stundenzahl bessere Resultate im Lateinischen? Nein, und zwar weil man die alte Methode des Lateinunterrichts verliefs, die wieder zurückgeführt werden muss. Damals las man mehr, man bildete das Sprachgefühl durch Uebung weit höherse als nach der heutigen Methode: das Sprachgefühl muss der Spracherkenntniss z. Thl. vorausgehen und sie unterstützen. Ich wünsche also einen Zusatz, dass die Stunden für Mathematik und Naturwissenschaften nicht durch Vermehrung der Gesammtzahl der Stunden, sondern durch eine Reduction der lateinischen gewonnen werden sollen.

Der Vorsitzende erklärt, dass es ihm zweckmäßiger scheine, über die von Herrn Perthes beantragte Reduction der Lateinstundenzahl nicht als über einen Zusatz zu These 1 zu verhandeln und abzustimmen, sondern dass er dieselbe nach Besprechung der Gentheschen These als besondere Aufstellung zur Discussion bringen werde.

Nachdem die Versammlung sedann auf die Anfrage des Präsidenten es abgelehnt hat, noch weiter über These 1 zu discutiren, ergiebt die Abstimmung, dass die große Majorität dieselbe in der Fassung des Thesenstellers billigt.

Prof. Genthe. These 2 lautet: Für höhere Bildungszwecke ist neben dem Gymnasium ein dringendes Bedürfnis die sechsklassige lateinlose Realschole mit der Berechtigung, ihren Abiturienten ein Zeugnis für den einjährigen Militärdienst auszustellen.

Die These soll nicht die einzig zulässige Realschule bezeichnen, sondern auf ein Bedürfnis, das in unsern Tagen immer dringender zu Tage getreten ist, hinweisen. Die These meint eine sechsklassige, aber neunjährige lateinlose Realschule und tritt damit in Gegensatz zu der Versammlung der Realschulmänner in Gera, welche die Schaffung einer sechsjährigen Realschule ohne Latein befürwortet bat.

Rector Eckstein: Ich frage zuerst den Herren Referenten, ob er in der genannten Realschule englische und französische Sprache oder nur eine beben will. (Referent erklärt: beide!) Dann bin ich gegen die These und spreche mich entschieden für die Hofmannsche sechsjährige Mittelschule aus: diese verdient die Berechtigung so gut wie andere Schulen. Der pecuniäre Vortheil, der sich mit ihr erzielen lässt, ist zudem ein sehr bedeutender, und die Bedenken, die gegen sie geltend gemacht worden sind, fallen nicht schwer ins Gewicht: wenn man befürchtet, Reserveossiciere ohne Latein zu bekommen, so sind das Officiersexamen und die Wahl des Officierscorps wohl im Stande einen Damm gegen eine Uebersluthung mit wirklich unfähigen Elementen zu bilden. Dass durch eine solche Schule der Stand der allgemeinen höberen Bildung herabgedrückt werde, ist kaum zu glauben.

Aber soll diese Schule ihren Zweck erfüllen, so darf sie nur in einer fremden Sprache unterrichten.

Director Wendt (Karlsruhe): Auch ich möchte dem Referenten anheim geben, ob wir nicht die Hofmann'sche Mittelschule noch dringender in den Vordergrund stellen wollen: sie ist im Interesse der Entlastung unserer höheren Lehranstalten überaus wünschenswerth. Die These wäre dann so zu fassen: Ein dringendes Bedürfnis ist die Einrichtung von lateinlosen Mittelschulen nach dem Plane des Stadtschulrath Hofmann mit der Berechtigung, zum einjährigen Militärdienst zu entlassen.

Schulrath Baumeister (Strassburg) geht zuerst mit einem Wort auf die 1. These zurück. Die Forderungen derselben sind in Elsass-Lothringen zum größten Theil practisch durchgeführt, der Mangel an methodisch gebildeten Lehrern ist aber noch vielfach der Stein, an dem die gute Absicht scheitert. Auch glaube ich mit Herrn Oberstudienrath Schmid, dass der naturwissenschaftliche Unterricht in untern Klassen wegen der Qualität der Schüler stets von zweiselhaftem Werthe sein wird. Was die Stundenzahl des Lateinischen in den untern Klassen, über die auch gesprochen ist, betrifft, so kann man nach unsern Erfahrungen im Reichslande mit acht Stunden auskommen. - Bezüglich der These 2 bemerke ich: nach meinen speciellen Erfahrungen wird es nicht leicht sein, die Realgymnasien auszurotten; diese Austalten sind im Reichslande nicht durch Verordnungen der Behörden, sondern frei und ungezwungen durch die Verhältnisse selbst ins Leben gerufen worden, und soviel steht fest, dass wir noch eine höhere Bildungsanstalt brauchen, die zwischen der lateinlosen Realschule und dem Gymnasium steht.

Director Götz (Neuwied). Nachdem die Düsseldorfer Versammlung diese Ostern sich für Beibehaltung des Lateinischen in der Realschule ausgesprochen hat, scheint mir These 2 doch bedenklich. Ich mache noch darauf aufmerksam, dass so viele kleine Städte mit ihren mannichfachen Bildungsbedürfnissen Realschulen brauchen, denen das Latein nicht fehlt.

lm weiteren Verlauf der Discussion sprechen sich Director Piderit und Oberstudienrath Schmid dagegen aus, dass an diesem Ort über die Organisation der Realschulen verhandelt werde.

Prof. Genthe wendet ein, dass durch die 2. These ja nur eine bestimmte Art von Realschulen als dringendes Bedürfnis bezeichnet werde und dass die Entstehung vieler zweckmäßiger Realschulen eine wahre Lebensfrage für die Gymnasien sei. Uebrigens sei er durch die Discussion überzeugt worden, dass der Wendtsche Vorschlag den Vorzug verdiene.

Oberschulrath Becker (Darmstadt) schlägt vor, die These allgemeiner zu fassen, folgendermaßen:

"Für höhere Bildungszwecke empfehlen sich neben dem Gymnasium andere Anstalten mit der Berechtigung" u. s. w. Dieser Antrag wird abgelehnt, dagegen die von Dir. Wendt vorgeschlagene Fassung der These, worauf die Errichtung von Mittelschulen nach Hofmanns Plan als dringendes Bedürfnis bezeichnet wird, von der großen Mehrheit der Versammlung angenommen.

Auf die Discussion von These 3, welche lautet: "Wirkliche Einführung in das römische Alterthum und genügendes Verständnis der schwierigeren lateinischen Schulschriftsteller (Virgil und Livius eingeschlossen) können

ohne Kenntnis von griechischer Sprache und Litteratur nicht erreicht werden. Es ist dies einer von den Gründen, weshalb die Realschulen 1. Ordnung oder Realgymnasien zu den ihrem lateinischen Unterricht in den oberen Klassen gesteckten Zielen nicht zu gelangen vermögen," verzichtet die Versammlung, da dieselbe nur indirect Bedeutung für das Gymnasium habe.

Nachdem eine kleine Pause gemacht worden war, wurde über den Ort der nächsten Versammlung berathen und Speier und Mainz vorgeschlagen: Die Versammlung entschied sich für Speier und wählte Direktor Markhauser (Speier) zum Vorsitzenden der nächsten Zusammenkunft. Es folgte die Fortsetzung der Discussion über die Gentheschen Thesen.

Prof. Genthe: These 4 lautet: Wenn in einem Gymnasium in Folge von Bisurcation oder aus anderem Grunde ein Theil der Schüler vom Griechischen dispensirf ist, so werden hierdurch der lateinische, der deutsche und der geschichtliche Unterricht schwer geschädigt. Ich will hier auf eine eingehende Begründung verzichten; denn wer dem griechischen Unterricht überhaupt Bedeutung beilegt, wird die in der These genannten Folgen für die übrigen Fächer als unausbleiblich ansehen.

Von einigen Seiten wird hervorgehoben, dass eine Dispensation vom Griechischen an vielen Anstalten gar nicht mehr, an vielen nur wegen ganz besonderer, localer Verhältnisse gestattet ist.

Die These wird fast einstimmig angenommen.

Prof. Genthe. These 5 lautet: Der Vorschlag, den fremdsprachlichen Unterricht im Gymnasium mit dem Französischen zu beginnen und das Lateinische erst in einer mittleren Klasse folgen zu lassen, ist zurückzuweisen. Die für diese Aenderung geltend gemachten Vortheile sind zum Theil eingebildet, theils stehen sie in keinem Verhältnis zu der sicheren, starken Schädigung des klassischen Unterrichts.

Ich erinnere daran, dass dieser von Ostendorf ausgehende Vorschlag auf den Berliner October-Conferenzen d. J. 1873 von zwei wichtigen Stimmen als beachtenswerth bezeichnet worden ist. Es sprechen jedoch gegen desselben die gewichtigsten Bedenken. Nach einem dreijährigen französischen Unterricht wird der Anfang des lateinischen seine großen Schwierigkeiten haben, besonders die feste Einprägung der grammatischen Formen. Ferner: wann soll man zum Griechischen kommen? Und was sind dann die Ziele des altsprachlichen Unterrichts? Selbst bei geschickter Beschränkung des grammatischen Stoffes kann es gar nicht ausbleiben, dass die Lectüre ungebührlich beschränkt wird. Es würde geradezu eine Verlängerung des Gymnasialeursus um mindestens zwei Jahren erforderlich sein.

Schulrath Baumeister (Strassburg): Wir haben im Reichslande mit dem Versuche, den fremdsprachlichen Unterricht mit dem französischen zu beginnen (wie es politische Gründe zu erheischen schienen) keine Erfolge erzielt, und ich möchte vor Wiederholung dieses Experiments dringend warnen. Eine gewisse äußere Mundfertigkeit im Französischen sei das Einzige, was erzielt werde; sonst leisteten Schüler, die das Französische sach dem Lateinischen beginnen, mit dem 13. Jahre durchaus dasselbe. Und der Erlernung des Lateinischen sei die vorhererworbene Kenntnis des Französischen eher nachtheilig, als förderlich.

Rector Bekstein (Leipzig): Der Ostendorfsche Vorschlag ist nicht

neu: schon im Jahre 1848 haben sich die Schleswig-Holsteiner und Onno Klopp für einen derartigen Plan verwendet. Und in Sachsen existire seit manchem Jahre eine so organisirte Anstalt, das sogenannte Gesammtgymnasium in Leipzig, bezüglich dessen er mittheilen könne, dass es Primaner entlasse, die meist nur für Obersecunda, höchstens für Unterprima reif seien.

Oberstudienrath Schmid (Stuttgart): Ich bestätige, dass der Vorschlag Ostendorfs nichts neues ist: schon in den vierziger Jahren wurde er in Schwaben, aber mit schlechtem Erfolge gemacht. Ich sehe im lateinischen Unterricht einen Gegenstand, der wegen seines hohen propädeutischen Werthes für die übrigen Fächer nothwendig zur Grundlage des Unterrichtes gemacht werden muss, und bin der Ansicht, dass 15 oder 16 jährige Schüler für die Erlernung des lateinischen, welches noch ungetheiltes, frisches Interesse verlangt, zu alt sind.

Rector Götz (Neuwied): Ich habe an meiner Anstält das Lateinische facultativ gehabt; da hat mir die Erfahrung gezeigt, dass die Schüler, die mit dem Lateinischen begonnen hatten, den andern entschieden voran waren. Dieser Umstand macht mich auch wegen der Hofmannschen Mittelschule bedenklich.

Hofrath Köchly (Heidelberg). Ich bin ebenfalls gegen den Ostendorfschen Vorschlag. Meine Gründe sind die schon angeführten, und ich würde über die Frage das Wort nicht ergreifen, wenn ich dazu nicht durch den Umstand veranlasst würde, dass der von mir im Jahre 1849 entworfene Plan eines Mustergymnasiums mit dem Ostendorsschen Achnlichkeit zu ha ben scheinen könnte. Es war meine Idee, die Schule auf einem gemeinsamen Unterbau für Human- und Realgymnasium aufzubauen, nämlich dem deutschen, französischen und englischen Unterricht. In den mittleren Classen sollte nach eingetretener Trennung des Humangympasiums und der Realschule das Lateinische (mit verschiedener Methode) folgen, endlich in den oberen Classen einerseits das Griechische, andererseits die realistische Bildung überwiegen. Vor einer Bevorzugung des Französischen im Humangymnasium war so wenig die Rede, dass dort nur 2 Lehrstunden abwechselnd für das Französische und für das Englische angesetzt waren. Dieser Plan hatte seinen Grund lediglich in dem Zweck, einen Compromiss zwischen Humangymnasium und Realgymnasium herzustellen: für das selbstständig existirende humanistische Gymnasium halte ich als Norm fest, dass vom Lateinischen ausgegangen werde, wenn nicht besondere Verhältnisse eine Ausnahme nöthig machen. So habe ich bei der Berathung über die Reform des Züricher Gymnasiums seiner Zeit mit Rücksicht auf die specielleu Bedürfnisse der Schweiz einem gemeinschaftlichen Unterbau, bestehend im Unterricht des Deutschen, Französischen und Italienischen, das Wort geredet, und doch hat man nicht einmal dort den Lehrplan so gestaltet.

Hierauf wird die These 5 fast einstimmig angenommen, und man wendet sich zu These 6.

"Im Interesse größerer Vertrautheit mit dem Alterthume, besserer Einsicht in die Grundlagen unserer Bildung, der Weckung und Stärkung idealen Sinns erschein ein starkes Betonen des griechischen Unterrichts am Gymnasium im Allgemeinen geboten. Insbesondere wäre eine Vermehrung der griechischen Stunden auch an preußsischen Gymnasien wünschenswerth; jedenfalls sind 42 wöchentliche Stunden in allen Klassen zusammengenom-

men das geringste Maass, mit welchem man die nothwendigen Ziele des griechischen Unterrichts erreichen kann."

Prof. Genthe bemerkt, dass die Forderung einer starken Betonung des griechischen Unterrichtes im Gymnasium wohl in dieser Versammlung einer Begründung nicht bedürfe, da man darin übereinstimmen werde, dass das Griechische der eigentliche Lebensnerv des Gymnasiums sei. Ausgeschlossen habe er von der These eine Bestimmung über den Beginn des griechischen Unterrichts obgleich in neuerer Zeit vielfach darüber gestritten sei, ob das Griechische zweckmäßiger in IV oder in Untertertia begonnen werde. Ihm scheine für diesen Unterrichtsgegenstand selbst kein wesentlicher Unterschied dazwischen zu herrschen, ob man demselben von IV an 6 Stunden, oder von Untertertia an 7 Stunden widme.

Rector Eckstein: Ich habe die These so verstanden, dass gewünscht wird, der griechische Unterricht werde in den obern Classen dem lateinischen wenigstens gleichgestellt. (Referent erklärt, dies sei nicht der Fall). Dann erkläre ich dies wenigstens für meiuen entschiedenen Wunsch. Als äußerstes Minimum betrachte auch ich die Stundenzahl 42. Statt des milderen Conjunctivs 'wäre wünschenswerth' schlage ich den Indicativus vor.

Director Piderik schlägt vor, zur Vermeidung von Missverständnisse 2 bei der Bestimmung der Stundenzahl hinzuzusetzen "bei Trennung der Tertia, Secunda und Prima".

Die Mehrheit ,der Versammlung nimmt den ersten April der These in der ursprünglichen Fassung an, der zweiten gemäß den Vorschlägen Ecksteins und Piderit in folgender Form:

"Insbesondere ist eine Vermehrung der griechischen Stunden auch an preußischen Gymnasien wünschenswerth; jedenfalls sind (bei Trennung der Tertien, Secunden und Primen) 42 wöchentliche Stunden in allen Klassen zusammengenommen das geringste Maaß, mit welchem man die nothwendigen Ziele des griechischen Unterrichts erreichen kann."

Prüsident. Ich frage die Versammlung, ob sie jetzt die vom Geh. Hefrath Perthes im Verlauf der Discussion aufgestellte Thesis über Beschränkung der Stundenzahl des Lateinunterrichts discutiren will.

Die Versammlung erklärt sich dagegen wegen der vorgerückten Zeit.

Präsident: Ich mache den Vorschlag, über die hier gefassten Resolutionen an die Schulbehörden der Länder, aus denen zahlreiche Vertreter gekommen sind, eine Mittheilung gelangen zu lassen.

Director Piderit und Rector Eckstein bekämpften den Antrag als der bisherigen Gewohnheit der mittelrheinischen Gymnasiallehrerversammlangen zuwiderlaufend, während Hofrath Koechly mit Wärme für das von dem Präsidenten beantragte Vorgehen spricht.

Bei der Abstimmung wurde der Antrag mit schwacher Majorität abgelehat. Indessen war es schon so spät geworden, dass man auf die übrigen interessanten Mittheilungen, welche die Tagesordnung noch bot, verzichten nusste: nur eine Anzahl der von Dr. Kaufmann und Dr. Maser in Strafsburg herausgegebenen "Geographischen Faustzeichnungen" war nach der Pause verteilt werden. So schloss denn der Präsident die Sitzung, und die Versammlung sprach ihm für seine umsichtige Leitung der Verhandlungen ihren Dank aus.

Der Tag schloss mit einem Mahle im Saal der Harmonie: der Abend sah schon viele der Besucher wieder auf der Heimreise.

Karlaruhe.

E. B.

XXX. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner in Rostock, vom 28. September bis zum 1. October 1875.

In den Herbsttagen dieses Jahres vom 28. September bis 1 October waren aus allen deutschen Ganen getreu dem Rufe, der im Vorjahre aus Innsbruck an sie ergangen, deutsche Philologen und Schulmänner in Rostock zusammengekommen, um daselbst zum 30. Male zu tagen. Die Zahl der Theilnehmer, welche zur grösseren Hälfte Norddeutschland angehörten, betrug ca. 330. Einen wohlwollenden Empfang bereitete die Staatsregierung den fremden und einheimischen Philologen. Nicht minder herzlich nahm die Stadt Rostock, die eben erst dem Kaiser und seinen maunhaften Heeresschaaren zugejauchzt hatte, auch diese Gäste auf; sie zogen ein durch die noch festlich geschmückten Strassen, und ein gesellschaftlicher Abend in den Räumen der Société am 27. September, vereinigte bereits die Mehrzahl der Theilnehmer. An Festschriften waren ausgelegt:

"De numeris orationis solutae" von Prof. Fr. V. Fritzsche.

"Zwei niederdeutsche Gebete des 15. Jahrhunderts" von K. E. H. Krause.

"Lobgedicht auf die Zusammenkunft Franz I. mit Karl V. in Aiguesmortes" von Dr. Fr. Lindner.

"Troja und seine Ruinen" von Dr. Heinrich Schliemann.

"Zu Laurembergs Scherzgedichten. Ein kritischer Beitrag zu Lappenbergs Ausgabe" von Dr. Fr. Latendorf.

"Vortrag über das encyklopädische Wörterbuch von Prof. Sachs" von Prof. Merkel.

Erste allgemeine Sitzung am 28. September.

Der erste Präsident Herr Professor Fritzsche hält eine Eröffnungsrede folgenden luhalts:

Hochansehnliche Versammlung! Mit Freuden habe ich den Austrag übernommen, Vertreter der Wissenschaft hier an einem Endpunkte deutscher
Erde herzlich zu begrüssen. Hat mir doch im vorigen Jahre ihr gätiges
Vertrauen das erste Präsidium unserer jetzigen Versammlung einstimmig
übertragen.

Auf das prächtige militärische Schauspiel, welches sich nahe bei Rostock zu Wasser und zu Laude den Augen darbot, folgt nun ein Drama des tiefsten Friedens. Aber auch wir sind eine Art von geistigen Militärschaaren, auch wir dienen dem Staate mit militärischer Treue. — Es ist bekannt, dass Sr. Königl. Hoheit dem Grossherzoge das Wohl der Schulanstalten seines Landes sehr am Herzen liegt, und dass diese sich von Seiten Sr. Königl. Hoheit eines grossen persönlichen Interesses erfreuen. Mit tief gefühltem Danke bekenne ich zuerst, dass Se. Königl. Hoheit geruht hat, unsere Versammlung in Rostock zu genehmigen und zu bewirthen. — Zu den Vorbereitungen unseres Festes hat das Präsidium kräftige Unterstützung erfahren. Unsere Staatsregierung betrachtet das Gedeihen des Schulwesens und der Wissenschaft für eine ihrer Hauptaufgaben, und so ist sie es, welche auch unser Unternehmen wesentlich stützt und fördert. Die Stadt Rostock und viele angesehene Bürger haben sich ebenfalls bei den Vorbereitungen mit Hingabe und Liebe würdig betheiligt.

Zur Erreichung unserer Zwecke pflegen wir uns bei diesen Zusummenkünften gerne mit dem Spruche des Apollo zu beschäftigen: yväst osautör! Der jüngere Philologe lobt den jetzigen Standpunkt seiner Wissenschaft und lässt von hier aus seine Blicke in eine goldene Zukunft schweisen. Ein Veteran aber sieht auch gerne auf seine serne Jugend zurück nud liebt es, das Sonst und das Jetzt mit prüsendem Auge zu vergleichen.

Der Redner wirst somit die Frage auf, in welchem Verhältnisse die Fortschritte der Philologie und besonders der Gymnasien während der ersten Hälfte dieses Jahrhunderts zu den Fortschritten der letzten 25 Jahre stehen, und welche Aussichten sich uns für die Zukunst eröffnen.

Mehr oder weniger ist die wissenschaftliche Entwickelung von politischen Ereignissen abhängig, was gerade in der deutschen Geschichte öfter zu Tage tritt. Nach den Siegen der Jahre 1813—15 nahm die Wissenschaft einen herrlichen Aufschwung. Eine gleiche Wirkung musste das Jahr 1870 hervorbringen oder vielmehr, es musste noch grössere Früchte verheissen; denn erst dieses Jahr brachte uns das lang ersehnte Gut der deutschen Reichseinheit und unzertrennlich von diesem Gute sind bei jedem echten Deutschen Begeisterung für Kaiser und Reich, eine Begeisterung, welche das Jahr 1815 noch nicht kannte.

Die Schwarzseher, welche den nahen Untergang der Philologie und vieler anderen Wissenschaften vorhersagen, und die einseitigen Lobredner der früheren Philologie bezeichnet Redner sodann als seine Gegner. - Eine Wahrnehmung tritt uns überall entgegen, dass diese Männer mit ihren Ideen nicht sowohl in der Gegenwart leben, als in vergangenen Zeiten umherschweisen. Zugegeben, dass das Stillleben dieser früheren Zeit für das Gedeihen der Studien erspriesslicher war als die geräuschvolle Gegenwart, so folgt daraus doch nur, dass wir dennoch vorwärts gehen und diese Schwierigkeiten überwinden müssen. Bekanntlich sind es ausser den politischen Ereignissen gerade die sociale n Verhältnisse, welche auf die Cultur, die Wissenschaft und auf die Unterrichtsanstalten einen gewaltigen Einfluss ausüben. Betrachte ich nun die socialen Umwandlungen der Gegenwart, so möchte ich fast sagen, dass wir wie in einer neuen Welt zu leben scheinen. Wie nun Jeder den socialen Verhältnissen der Neuzeit sich assimiliren soll, so hielt es auch der Staat für seine Pflicht, zum Theil neue Einrichtungen zu treffen und diese den Bedürfnissen der Gegenwart richtig anzupassen. Bildung ist jetzt sehr oft eine Lebensfrage; selten hat Jemand ein gesichertes Fortkommen, der nicht in seinem Fache selbstständig zu denken fähig ist. Jeder soll fortan von sich sagen können: cogito, ergo sum, freilich nicht in dem Sinne eines Cartesius, aber auch nicht in dem Sinne eines Epicur. So war van das Bestreben unserer Regierungen zunächst darauf gerichtet, die Gedankenlosigkeit aus der Volksschule zu verbannen und höhere Bildung allsemeiner zu verbreiten. In anderer Beziehung waren aber die deutschen Schulen schon früher mustergültig: So wurde also die höchste Vorsicht angewendet bei dieser Aenderung. Man verstand es, bewährte Einrichtungen von früher festzuhalten und eifrig zu fördern. Offenbar haben unsere Regierungen den jetzigen Bedürfnissen der Wissenschaft und besonders der Philologie Rechaung getragen und die Vorbedingungen einer gedeihlichen Fortentwickelung sind erfüllt.

Meine Gegner verdammen aber fast jede neue Richtung, namentlich die

der vergleichenden Sprachforschung, worin sie nicht eine neue Wissenschaft sehen wollen, sondern vielmehr eine rückgängige Bewegung. Doch kann diese noch so junge Wissenschaft sich schon auf sichere Resultate und ganz bedeutende Erfolge stützen. In der That sollte man die vergleichenden Sprachstudien als Wissenschaft schon jetzt achten und sie als einen Factor ansehen, mit welchem man auch in der Philologie zu rechnen habe: verkleinern lässt sieh freilich jedes noch so schöne wissenschaftliche Streben!

Der Redner weist nun energisch die schwachen Angriffe gegen die Sprachvergleichung zurück und wendet sich dann sowohl gegen die Angriffe auf die jetzigen Leistungen der Philologie überhaupt, als auch gegen die Gründe, auf welche hin jene Leute von den Gymnasien die früheren Institutionen zurückfordern.

Was zunächst das Theoretische betrifft, so sagen die Gegner, dass früher noch mehr theoretische Werke geschrieben wären als jetzt. Ich kann das nicht zugeben, und doch ist dies fast der einzige wichtige Punkt, den man gegen die gelehrte Philologie geltend machen will. Unsere gelehrten Kritiker folgen nicht nur dem großen Immanuel Bekker, sondern sind besonders in der Conjecturalkritik schon immer weiter vorgedrungen. lehrte Untersuchungen in der höheren firitik haben noch neuerdings schöne Früchte getragen, ein Gebiet, auf dem sich noch die Meisten die Besonnenheit eines Bekker und Bentley zum Muster nehmen. Die Gegner führen aber gegen uns noch andere große Männer und sehr berühmte Philologen aus der jüngsten Vergangenheit an, wie Friedrich August Wolf, Gottsried Hermann, August Böckh; sie waren allerdings bedeutende Gestalten, welche lange segensreich wirkten und mit der Gegenwart in engem Zusammenhange stehen. - Der Redner führt nun weiter aus, dass man nicht verkennen darf, wie die Bedeutung jener Männer gerade darin liegt, dass ihre Forschungen noch für unsere Tage herrliche Früchte tragen, und erörtert sodannn die Frage, warum es früher weit mehr grossartige Schulen der Philologie gab, als in der Gegenwart. - Philologische Schulen konnten früher leichter und schneller emporblühen. Die Sitte erforderte es, dass nicht nur jeder Theologe zugleich Philologe war, sondern dass jeder andere Student auch humanistische Studien trieb. Die Gründer der Schulen hatten grössere Auswahl, sie wählten nicht bloß die eigentlichen jungen Philologen zu Schülern. Diese waren weit mehr auf ihre Lehrer angewiesen als jetzt, wo sich unsere Schüler unter mehrere Lehrer und mehrere allerdings verwandte Lehrfächer vertheilen. Somit würden jene Männer, wenn sie jetzt erst austreten sollten, nicht mehr so leicht grossartige Schulen gründen können. Die Zeiten haben sich auch hier geändert.

Der Redner spricht nun von den durch die Gegner heftig angegriffenen Gymnasien. Die Freunde durchgreifender Reform glauben, dass sie das Volk auf ihrer Seite haben; das Volk ist aber diesen grossen Reformen der Gymnasien abgeneigt und steht eher meinen Gegnern näher, welche von den früheren Institutionen gar nichts geändert wissen wollen. Dass unsere Regierung unnöthige Reformen nicht herbeiwünscht, sehen wir aus dem verschwindend kleinen Theil, der bei der Unzahl der Reform-Bewegungen von der Regierung bestätigt wurde. Also geht Regierung und Volk Hand in Hand, und das Volk zeigt unbedingtes Vertrauen zu derselben. — Als eine Hauptklage der Gegner wird vom Redner die über die Beschränkung des

Noch auf einige weitere Hauptbeschwerden der Gegner geht Redner nüher ein. Im Allgemeinen behaupten jene, das Studium der lateinischen Sprache müsse doch die Hauptsache sein und bleiben, dieses Studium bilde den Formensinn ganz vorzüglich, es sei nothwendig zur deutschen Sprache und außerdem wesentlich nichts anderes als angewandte Logik. So lernten die Schüler bald auch selbst forschen, und auf Universitäten studirten sie dann ebenso gründlich jeder zunächst sein Hauptfach. Heut zu Tage sei der Gymnasialunterricht eneyelopädisch, man beginne mit dem Vielwissen und verkehre das alte Sprüchwort non multa sed multum in sein Gegentheil.

Mussten denu aber nicht unsere Schüler zu allererst ihr eigenes Jahrhundert und dessen wichtigste Entdeckungen richtig verstehen lernen, und war das nüthig, mussten da nicht theils einige neue Lehrgegenstände hinzukommen, theils mehrere alte im Stundenplane besser bedacht werden?! Während somit der Gymnasialunterricht jetzt mehrere Disciplinen umfasst, hat er dennoch die alte Gründlichkeit möglichst bewahrt. Dass aber dieses hehe und schwer zu treffende Ziel glücklich erreicht ist, halte ich für die Frucht zeitgemäßer Organisationen. — So beziehen denn unsere Jünglinge auch jetzt noch gründlich vorbereitet die Hochschule, wo sie in einer der früheren analogen. Weise den Studien obliegen und sich auf den Staatsdienst vorbereiten; dem Staate können sie jetzt nicht mehr so leicht verloren gehen! Allerdings war das Studium früher ein freieres. Allein die jetzigen Examina und andere Beschränkungen muss eben Jeder in seinem eigensten Interesse mit in den Kauf nehmen, er muss jene größere Freiheit opfern auf dem Altar des Vaterlandes.

Wenn nun die Gegner mit den Gymnasien auch die Zeitrichtung verdammen und die Zeit des Humanismus zurückrusen möchten, so weist der Redner dem gegenüber darauf hin, dass das Fundament der höheren Geistesbildung doch noch die classische Philologie ist und bleiben wird, dass aber die Scheidewand, welche lange das Volk von der directen Theilnahme an

den großen Ideen unserer herrlichen Wissenschaft fern hielt, gefallen ist. - Die Früchte der Philologie erntet jetzt auch das Volk. Eine Menge von Gymnasien, theils von Staaten, theils von Städten gegründet, sind in das Leben getreten. So ist der wissenschaftliche Wirkungskreis der Philologen ein großer geworden; ein schönes Gut ist uns zu Theil geworden: das Bewusstsein dem Staate und dem Volke unmittelbar und in weitem Umfange dienen zu können. Zu diesem erhabenen Dienste haben sich mit der Philologie neuere Wissenschaften vereinigt und wirken zusammen im schönsten Bunde! Die Gymnasien und Realschulen bilden beide ein und dasselbe Volk, ein Land; so ist denn für beide ein edler Wettstreit geboten, eine darüber hinausgehende Rivalität wäre vom Uebel! Ueberhaupt möchte ich das Eine immer wieder betonen: der Deutsche ist jetzt ein Glied des deutschen Reiches, für welches er mitzuwirken hat; seinem Fürsten und dem engeren Vaterlande, welchem seine Dienste zunächst gehören, bleibt er auch ferner von Herzen zugethan. Der Redner zeigt nun, wie der frühere Particularismus den Philologen nicht selten geschadet hat, und wie wir das jetzige völlige Zusammenwirken erst den Siegen von 1870 verdanken. — Aber, fragen unsere Gegner, ist unser jetziger Eifer für das Reich nicht auch einseitiger Particularismus? hat Deutschland die sämmtlichen Wissenschaften der Menschheit in Pacht genommen? stehen nicht die früheren Philologen höher da, die auch für fremde Völker mitwirkten?! - Nun, dass im Ganzen der Charakter wissenschaftlicher Werke durchaus international ist und es schon früher war, wo bei uns die Schule eines Hermann, in England die eines Porson fast gleichzeitig blühten, ist gewiss. Aber schon damals war von unseren Vätern meist Deutschland in's Auge gefasst; um wie viel mehr müssen wir jetzt ein Gleiches thun! Den Streit führte man früher überhaupt und besonders gegen Ausländer weit herber und rücksichtsloser, jetzt dagegen schreiben fast alle deutschen Gelehrten in einem durchaus homanen Tone und ihre Polemik ist streng objectiv. --- -

Was schließlich Deutschland selbst betrifft, so war die Sehnsucht nach einem einigen Reich schon längst eine sehr große und allgemeine; unser Verein beabsichtigte schon bei seiner Gründung wenigstens die deutschen Philologen innig mit einander zu verbinden. Der Redner weist nun auf zwei Sammlungen von Ausgaben alter Classiker hin, welche für ganz Deutschland bestimmt waren, von denen die eine dem Titel nach für den Schulgebrauch, die andere mehr zum Gebrauch für Studirte und angehende Lehrer geeignet erscheint, Sammlungen, an welchen berühmte deutsche Philologen uneigennützig gearbeitet haben und noch arheiten.

Was aber unsere Zeit betrifft, so ist die Signatur derselben für uns keine andere als die, dem deutschen Reiche lediglich zu dienen. Das endlich gefundene große Vaterland soll uns nicht verloren gehen; die Liebe für Kaiser und Reich wollen wir allen unsern Schülern tief ins Herz hineinschreiben. So sind uns denn auch in wissenschaftlicher Hinsicht keine ungünstigen Aussichten eröffnet. Sollten wir für Kaiser und Reich nicht noch besser wirken können als bei der ehemaligen Zersplitterung?! Wohl begann die zweite Hälfte dieses Jahrhunderts für uns nicht günstig wegen der Folgen des Jahres 1848, an welchen alle Wissenschaften schwer zu tragen hatten. Die Erfolge seit 1870 sind aber gradezu großartig zu nennen. — So lassen Sie uns denn für Kaiser und Reich fortan unnblässig fortarbeiten

bis zum letzten Athemzuge unseres Lebens. Das, was wir jetzt säen, geht dem Vaterlande nicht verloren; unsere Kinder und Kindeskinder werden es ernten.

Nachdem der Präsident in kurzen Worten im letzten Jahre verstorbener verdienter Fachgenossen gedacht hatte, betrat Herr Schulrath Dr. Hartwig die Tribüne und begrüßte die Versammlung im Namen der Großherzoglichen Regierung:

Hoch zu verehrende Herren! Wenn Sie zur Erörterung wissenschaftlicher Fragen an einem Orte zusammengetreten sind, wo unmittelbar vorher den Musen durch kriegerisches Tosen Schweigen auferlegt war, so ist das allerdings ein zufälliges Zusammentreffen; es liegt aber nahe, darin einen Hinweis zu erblicken auf den deutschen Geist, welcher mit seinen Neigungen den Beschäftigungen des Friedens zugewandt, dargebotene Kämpfe muthig aufnimmt, nach Wiederkehr ruhiger Zeiten aber sich mit verdoppeltem Eifer den Wissenschaften zuwendet; auf den deutschen Geist, welcher die Wissenschaften hochschätzend sie zwar um ihrer selbst willen betreibt, in ihnen aber gleichwohl nicht ein todtes Capital ansammelt, sondern sie nntzbar macht zur nationalen Erziehung und zur Erreichung nationaler Zwecke, so er denn einstens Preußens König nach unglücklichen Kämpfen zur Anbahnung besserer Zeiten die Universität Berlin, jüngst aber den siegreichen Kaiser des deutschen Reiches zur Sicherung des neu erworbenen Besitzthums die Universität Straßburg gründen ließe.

Durch die Wahl Mecklenburgs für Ihre diesmalige Versammlung hahen Sie den Beweis gegeben, dass Sie solche Hochschätzung der Wissenschaft auch hier zu finden und deshalb in diesem Lande willkommen zu sein hofften.

Hieran schlossen sich die Begrüßungen seitens des Herrn Professor v. Zehender, Magnificenz, Namens der Universität, und des Herrn Bürgermeister Dr. Crumbiegel Seitens der Stadt Rostock.

Der Präsident Herr Professor Fritzsche dankt und erklärt nun die Versammlung für eröffnet.

Herr Director Krause geht als zweiter Präsident an die Regelung der geschäftlichen Arbeiten und designirt zunächst die Herren Dr. Krüger und Dr. Blaurock zu Schriftsührern, die dann auch gewählt wurden. Darauf macht er den Vorschlag, den § 3c. der Statuten: "welche [nämlich Vorträge etc.] einige Monate vor der Versammlung durch das gewählte Präsidium derselben bekannt gemacht werden," fallen zu lassen.

Nach kurzer Debatte wird beschlossen, nichts zu ändern, sondern es den jedesmaligen Präsidenten zu überlassen, wie sie in dieser Beziehung verfahren wollen. Darauf ergeht vom Herrn Director Krause an die Mitglieder die Aufforderung, sich nach Schluss der Sitzung zur Constituirung der einzelnen Sectionen zusammenfinden zu wollen. — Herr Hofrath v. Le utsch theilt mit, dass es ihm immer noch nicht gelungen ist, das Verzeichnis derjenigeu Philologen und Schulmänner, welche 1870—71 mitgekämpft haben, zur Vollständigkeit zu bringen. Er will nun das bis jetzt von ihm zusammengestellte Material im Anzeiger drucken lassen und bittet um Verbesserungen und Nachträge. Zweitens will er, nunmehr durch keine Pflichten mehr behindert, für ein regelmäßigeres Erscheinen des Philologus und Anzeigers sorgen. Drittens empfiehlt er eine von Bertram in Halle heraus-

gegebene Schrift: "Manuscript und Correctur". — Hieran schließt Professor Eckstein die Bitte, dess von den opuscula Gottfried Hermanns der letzte Band endlich möchte als "Hermann's-Denkmal" fertiggestellt werden. — Director Krause antwortet, dass der Oberlehrer Dr. Fritzsche in Güstrow bereits seit einem Jahre bei dieser Arbeit beschäftigt sei.

Es folgt der Vortrag des Prof. Dr. Susemihl "über die Composition der Politik des Artstoteles".

Der Vortragende beginnt mit einer Charakteristik der auf uns gekommenen Redactionen der systematischen Lehrschriften des Aristoteles und führt aus, dass sich in neuester Zeit die Gelehrten immer mehr dahin vereinigen, dass diese Schriften zumeist nicht vom Verfasser selbst veröffentlicht sind, sondern mit seinen mündlichen Lehrvorträgen zusammenhängen, wie er dies binsichtlich seiner Politik selbst bezeugt. Diese Schriften sind verfasst in der Absicht einer künftigen Herausgabe; es sind Ueberarbeitungen seiner mündlichen Lehrvorträge von seiner eigenen Hand. Wenn aber einige Stellen durch die hervortretende Rücksichtnahme auf Hörer statt auf Leser im Contrast zu dem Uebrigen stehen, so wird sich das am leichtesten dadurch erklären lassen, dass die Redaction bei der Herausgabe an solchen Stellen Zuhörer-Nachschriften benutzt hat, und auch da, wo sich zwei oder drei Bearbeitungen neben einander finden, mag theils eine Verwendung verschiedener Entwürfe des Aristoteles, theils aber vielmehr die Nachschrift eines Schülers stattgefunden haben. — Indessen können wir auch mit Zeller weiter behaupten: Sind manche Schriften des Aristoteles auch aus den Lehrvorträgen hervorgegangen, so gehen sie doch vielfach so sehr in das Einzelne, dass sich der Gedanke einer späteren Veröffentlichung durch ihren Urheber nicht ausschließen lässt, und dass vielleicht Einzelnes von ihm selbst dem Buchhandel übergeben worden ist. Nur der Tod binderte ihn, auch das Uebrige noch herauszugeben. Wir freilich besitzen diese Theile vermischt mit längeren oder kürzeren Theilen, die erst der Schule angehören und zwar nicht in der ältesten Redaction, sondern in der, welche Andronikos von Rhodos und seine Nachfolger gegeben haben. - Auch in der Politik finden sich große Unregelmässigkeiten in der Ausführung, zahlreiche Lücken, springende Uebergänge, und das ganze ist als ein bloßer Torso zu bezeichnen; aber ein großartiger, wohldurchdachter Plan zieht sich hindurch. — Redner geht nun zur Zergliederung der Schrift über. Der Eingang derselben (Buch I, 1. 2) handelt von dem Wesen von Haus und Staat. Das Haus bildet sich aus den beiden kleinsten natürlichen Gemeinschaften, Mann und Weib, Herrn und Diener, zum Zweck der Erhaltung und Fortpflanzung. Das Nächste, die Dorfgemeinde, geht bereits über den Zweck solches blofsen täglichen Bedürfnisses hinaus. Die folgende Gemeinschaft, der Staat, zielt bereits auf ein glückliches Leben und Bestehen hin; Glückseligkeit aber ist nach Aristoteles die ungehemmte Entwickelung geistiger Tugend und Tüchtigkeit. Erst im Staate wird der Mensch zum Menschen und erreicht die höchsten Güter der Tugend, in denen seine Bestimmung liegt.

Die Politik zerfällt hiernach in zwei Theile: in Oekonomik [Buch I, 3 bis 13] und in die Lehre vom Staate (alles Uebrige umfassend). Diese enthält wieder die Lehre von der Verfassung und die von der Gesetzgebung, welche letztere indessen fehlt.

Die Verfassungslehre ist vom zweiten bis zum achten Buche be-

handelt. Aristoteles unterscheidet mit Plato zwischen einer besten Verfassung und den übrigen, die sich immer mehr von ihr entfernen. Das zweite Buch enthält eine Kritik sowohl der von anderen Theoretikern entworfenen Musterverfassungen, als auch der praktisch durchgeführten Staatsformen, die sich eines besonders guten Ruses erfreuen, wie der spartanischen, der kretischen u. s. w. — Sodann erhalten wir im dritten Buche bis Cap. 13 eine Reihe von allgemeinen Erörterungen, welche ebenso für die beste Verfassung, wie für alle übrigen die Grundlage bilden; hieran reihen sich in einem zweiten speciellen Theil, welcher den Rest der Schrift umfasst, die besonderen Versassungen.

Der Stempel der Zweitheilung findet sich überhaupt in der Verfassungslehre; es sondern sich auch jene allgemeinen Erörterungen wieder in zwei Gruppen', die wiederum einen Fortschritt vom Allgemeinen zum Besonderen bilden. Der erste ganz allgemein gehaltene Theil, vom 1. bis 5. Cap. des 3. Buches, erklärt den wahren Begriff des Staatskörpers und zeigt, dass jeder Staat nur durch Aenderung seiner Verfassung ein anderer wird, und dass in der besten Staatsform Bürgertugend und Mannestugend zusammenfallen müssen.

Im zweiten besonderen Theil von Cap. 6-13 wird der verschiedene Werth der Verfassungen festgestellt, und zwar ergeben sich zunächst, in Hinsicht darauf, ob Einer, Mehrere oder Viele herrschen, einerseits als Formen von "richtigen" Verfassungen: das Königthum, die Aristokratie, die Politie; andererseits als Abarten: die Tyrannis, die Oligarchie und die Demokratie [Cap. 6-7]. — Indessen wird der Charakter der Oligarchie und der Demokratie durch einen hohen Massstab nicht scharf genug bestimmt, vielmehr ist bei ersterer die eigennützige Herrschaft der Reichen, bei der anderen die eigennützige Herrschast der Armen das wesentliche Kennzeichen [Cap. 8]. — Doch ist weder das Rechtsprincip in der oligarchischen, noch in der democratischen Verfassung das wahre, sondern allein das in der aristocratischen [Cap. 11]. - Erst in den beiden letzten Capiteln des allgemeinen Haupttheils [12 u. 13] wird nun die Frage, auf deren Beautwortung das Voraufgehende hinzielt, aufgeworfen, welche von den richtigen [ορθαί] Verfassungen nun die richtigste und beste ist. Es wird jedoch von den drei Möglichkeiten grade die am schwersten denkbare, wenn nämlich die Tüchtigkeit Einzelner die aller anderen Bürger zusammengenommen übertrifft, besprochen; es fehlt dagegen die Besprechung der eigentlichen Aristokratie, der besten Verfassung, und der bereits gemischten Aristokratie oder Politie.

Der zweite specielle Haupttheil [von Buch III, 14—VIII.] führt nun die besonderen Verfassungen aus, und zwar behaudelt er zuerst das Idealkönig-thum [Buch III, 14—17] und idie beste Verfassung, die eigentliche Aristokratie, [im Schlusscapitel des III. Buches und im Vl. und VIII. Buche], zweitens dann die übrigen Staatsformen im IV, VI. und V. Buche.

Nachdem Cap. 14—17 des dritten Buches das Königthum als nur noch möglich in der idealen Form kingestellt haben, geht das Schlusscapitel über zu der normalen Verfassung, deren Anfbau im VII. und VIII. Buche, welche unbedingt hier einzuschieben sind, angefangen, aber nicht vollendet wird. — Die Bedingungen, welche zum Zustandekommen einer solchen Aristokratie beförderlich sind, werden besprochen, aber ihre nühere Ausführung wird nur eben begounen.

110

Das IV. Buch bezeichtet im Anfange die absolut beste Verfassung als abgethan und handelt dann von einer in zweifacher Beziehung relativ besten Verfassung, ferner von einer im relativen Sinne besten Ausgestaltung der jedesmal vorhandenen Verfassung. Somit wird folgende Abstufung der verschiedenen Staatsformen bestimmt: Königthum, eigentliche und uneigentliche Aristokratie, Politie, Demokratie, Oligarchie und Tyrannis. — Es wird nun angegeben, wie sich die noch zu besprechenden 5 Punkte aneinander reihen sollen, und die Ausführung bindet sich bis auf einen Umstand au die somit gegebene Disposition. Wir erhalten die 5 Abschnitte: IV, 3—10; 11; 12; 14—16; und Vl. 1—7; endlich Buch V. Es ist also die Reihenfolge der Bücher insofern gestört, als das VI. Buch vor das V. gesetzt werden muss, und wenn sich im VI. Buche Citate aus dem V. finden, so rühren diese theils überhaupt, theils in der überlieferten Gestalt erst von dem Verfasser unserer Redaction her.

Ohne die kunstvolle Composition des V. Buches weiter auseinander zu setzen, schließt Redner mit der Bemerkung, dass schon Diogenes Läertius in seinem Verzeichnis der Schriften des Aristoteles nur 8 Bücher der Politik kennt. Angestellte Untersuchungen haben aber ergeben, dass Hermippos von Smyrna, der Schüler des Kallimachos, der Verfasser dieses erwähnten Verzeichnisses ist.

Am Nachmittage versammelten sich in der Tonhalle zahlreiche Theilnehmer zu einem Festessen, welches unter den Klängen des Festmarsches aus Tannhäuser eröffnet wurde. Es toasteten Herr Prof. Fritzsche anf den deutschen Kaiser und Herr Director Krause auf den Großherzog von Mecklenburg. Die heiterste Laune rief noch manchen Trinkspruch hervor. — Die Gesellschaft trennte sich erst spät, um sich nachher noch einmal auf Steinbecks Bierkeller zu vereinigen.

Zweite allgemeine Sitzung am 28. September 1875.

Herr Prof. Fritzsche aus Leipzig spricht über den "ανήρ αγαδός bei Pindar."

Anknüpfend an das Wort des Horaz: Pindarum quisque etc. zeigt der Redner, dass die Begeisterung schon des Alterthums für Pindar namentlich in der Tiefe seiner Gedanken ihren Grund habe. Pindar nennt sich selbst σοφός, Weiser und Sänger zugleich. Herodot beruft sich auf Pindar, noch höher stellt ihn Plato. Die sittlichen Ideen, die sich lebendig durch alle Gesänge des Pindar hindurchziehen, bewirkten, dass Pindars Dichtungen nicht verklungen sind, während wir von Simonides nur noch Fragmente haben. Pindar schildert den Sieg in Olympia, der das ganze Heimatland mit Jubel erfüllt, den Namen des Siegers trägt die Siegesgöttin selbst in den Hades hinab, damit der entschlasene Vater des Siegers sich erfreue an dem Glücke des Kindes, und die frohe Botschaft durchzittert die Herzen nicht anders als die Siegesbotschaften unserer jüngsten Zeiten. — Aber nur dem Guten schenkt die Gottheit einen solchen Sieg: τιμά δ' άγαθοῖσιν άντίχειται. — Dieser avno ayabos ist der Held und der gute Mann zugleich. Der Held bei Homer ist ἀγαθός, und Gott bei Plato ist ἀγαθός. Wie dem Gott bei Plato eine Urgestalt des Schönen vorschwebt, so wohnt in Pindars Seele die Urgestalt des Mannes, des guten, wie er sein soll. Der religiöse Zug bei Pindar erinnert an die Psalmen wie an Klopstock; auch über das Thor,

durch welches die Sieger des Pindar ihren Einzug halten, könnten wir mit Recht die Worte setzen: Intra, et heic deus est! Frömmigkeit characterisirt den Pindar insbesondere. Nirgends ist seine Rede majestätischer als wenn er spricht von der Größe des höchsten Wesens, von seiner Weisheit und seiner Stärke. Tipav Sedv ist das erste Hauptstück, der gute Mann bekennt, dass er den Anfang des Werkes und den guten Schluss der Gotthest verdankt und bekennt damit zugleich seine eigene Schwäche als Sterblicher und seine Abhängigkeit. Er fühlt, dass nur die Gottheit Krast zu großen Thaten giebt, so lernt er Mass halten in allen Dingen und will nicht selbst ein Gott sein. Phaethon fiel zerschmettert herab von dem Wagen des Apollo, denn die Götter hassen Selbstüberhebung, Uebermuth und Frevel. Die Guten aber haben dereinst das Eiland der Seligen bei den Freunden der Götter. Wie gegen die Gottheit, so wahrt der gute Mann die göttlichen Satzungen auch gegenüber den Bürgern. Das Vaterland ist von der Gottheit geschaffen, neben Zeus wohnt Themis. Echt dorisch sieht Pindar den Mann als für sein Vaterland geschaffen au. Der Gute wehrt den Feind ab, gleich einem Ajax and ruft getroffen vom Speere, was Horaz nachdichtet: dulce et decorum est etc. Wurden ihm auf Erden Güter zu Theil und Reichthum und Macht, so verwendet er diese Gaben als guter Bürger zum Nutzen und zum Ruhme des Vaterlandes. - Nichts geht dem wackern Manne über die Eintracht der Bürger, nichts über die Gerechtigkeit, die Schwestern der Gerechtigkeit aber heisen Milde und Gnade. - Begleiten wir den Edlen in den Kreis der Seinigen, so erscheint er zunächst erfüllt von Kindesliebe. Die sechste Pythische Ode gipfelt in der Erzählung vom jugendlichen Antilochus, der vor Troja seinem greisen Vater Nestor zu Hülfe eilt im Kampfe und sein Leben lässt zur Rettung des Vaters. - So rief einst der Centaur Cheiron dem Achill zu: ehre Vater und Mutter! Fein und lieblich ist's, wenn Brüder einträchtig neben einander wohnen; Castor und Pollux, clarum Tyndaridae sidus, sind dem Dichter ein Ideal der Bruderliebe. — Auch ein Vaterherz bat der ἀνὴρ ἀγαθὸς. Vor Gram gebeugt verzehrt sich Hiero bei dem Verluste seiner Tochter; da tröstet ihn Pindar, da redet er zum Freunde als Freund. Denn der ἀνηρ ἀγαθὸς kann nicht leben ohne treue Genossen, μία ψυχη sind Achill und Patroklus. — Diese Freundschaft bewährt sich in Treue, Milde und heiterem Zusammenleben. Da erklingen Sang und Saitenspiel, gepflegt wird die Kunst der Musen, und die Musen und Gratien, die den Dichter anlächelten bei seiner Geburt, die helfen ihm also, dass das Wort des Horaz wahr wird: nigro invidet orco.

Alsdann spricht Herr Hofrath Professor Bartsch: "vom germanischen Geist in den romanischen Sprachen." - Der Vortragende weist darauf hin, dass, wenn die germanischen Völker mit dem Aufgeben der heimischen Sprache nicht auch gleich die germanische Denkart mit aufgaben, dies ein tief in der menschlichen Natur begründeter Zug sei, für den wir nicht erst nach historischen Beweisen uns umzusehen brauchen. — Wie viel die Germanen von dem Ihrigen der fremden Sprache gegeben hätten, zeige sich am klarsten im Wortbestande, der Nachweis hierfür sei jedoch längst glänzend geführt und es solle deshalb mit Uebergehung dieser etymologischen Seite zunächst der germanische Einfluss in der Wortbildungslehre hervorgehoben werden.

Was die Ableitungsendungen betrifft, so sind einige ganz deutschen

Ursprungs, bei anderen ist deutscher Einfluss unverkennbar. Solche Endungen sind z. B. ae, in, liu, iscus, wahrscheinlich auch ascus. Was die Ableitungen mit doppeltem t betrifft [att, ett, itt, ott], so ist deren deutsche Herkunst zwar nicht sicher, aber wahrscheinlich. - In der Zusammensetzung zeigen sich deutsche Einwirkungen in substantivischen Compositis. Die Fähigkeit, Composita zu bilden, in denen das eine Substantiv die Beschaffenheit des zweiten erklärt, ist im Lateinischen nur ganz vereinzelt nachzuweisen, und dürfen dieselben im Romanischen als wesentlich deutschen Ursprungs bezeichnet werden. Ebenso Zusammensetzungen, wo ein Genitivverhältnis unter den Substantiven besteht, oder wo sie auf gleicher Linie sich befinden. — Ganz besonders zahlreiche Analogien bieten die Zusammensetzungen mit Präpositionen. Die Composita mit ad sind hervorzuheben; von Substantiven werden Verba mit ad gebildet, z. B. jour, ajourner, = mbd. betagen. — Die Präposition con entspricht dem deutschen ge: compagnon geformt wie gemäze. Von verbalen Zusammensetzuugen neunt Reduer dann die imperativisch gebildeten. - Analogien finden sich auch in der Pronominalbildung und in zahlreicher Weise in den Adverbien. - jamais ist gebildet wie ahd. iomer [mhd. iemer]; die Bezeichnung für sehr durement = harto.

Ungleich zahlreicher sind die germanischen Einwirkungen auf dem Gebiete der Syntax. Redner giebt eine Reihe von Beispielen, unter denen hervorgehoben werden mag, dass das Neutr. des Pronomens beim Verbum "sein" zum Substantiv hinzugesetzt wird: das bin ich, c'est mon père, die Rection der Verba zeigt deutschen Einsluss: contradicere wird nur mit dem Dativ construirt, dagegen in der altfranz. Form mit dem Accusativ nach dem deutschen widerreden [daz widerredete Hagene]. Redner führt weiter an, dass das Passivum den romanischen Sprachen verloren gegangen ist, grade wie im Althochdeutschen, die Art der Umschreibung ist in beiden Sprachen Beim concessiven Nachsatze ist der Gebrauch des lateinischen tolus zu erwähnen: tout puissant q'wil est, ahd. ist al == obgleich, gebräuch-Die verdoppelte Negation im Romanischen hebt nicht auf, sondern verstärkt, wie in allen germanischen Sprachen. Dass hier das Griechische dicselbe Erscheinung zeigt, kann uns nicht verhindern, in diesem Punkte deutschen Einfluss anzunehmen. - Zuletzt geht der Vortragende auf die Bedeutungslehre ein und weist von einer Anzahl von Wörtern die nicht aus dem Lateinischen, sondern aus dem Germanischen erklärbare Entwickelung der Bedeutung nach. Das lat. morire [statt mori] ist altfranz. morir == sterben und tödten; im Deutschen sterban als st. v. = sterben, als schw. v. = tödten. Das lat. partiri [nur == theilen, trennen] findet sich altfranzösisch wieder mit einer dem deutschen scheiden analogen doppelten Bedeutung: trennen und abreisen. — Redner bemerkt zum Schluss, dass diese große Verwandtschaft der Sprachen an den Quellen am fühlbarsten sei, während mit jedem Jahrhundert das germauische Element mehr zurücktrete. Denuoch aber dürften die Völker diese einstige Gemeinschaft nicht vergessen, und im Interesse der nach einem Culturideale strebeuden Menschheit liege es, dass dem Auge die Fäden enthüllt würden, an denen beide Hauptvertreter der modernen Cultur, Germanen und Romanen, zusammenhingen.

Nach kurzen geschäftlichen Mittheilungen des zweiten Präsidenten erbält Herr Professor Eckstein das Wort, um einen Beschluss über den Ort der Zusammenkunft im nächsten Jahre zu veranlassen. — Im Herzen Deutschlands sei eine Reihe von Orten in Rücksicht gezogen, jedoch ständen überall locale Schwierigkeiten im Wege. So habe man sich nach dem Süden gewandt, aber nicht nach Straßburg, wohin man eine deutsche Wandergesellschaft jetzt noch nicht bringen dürfe. Redner schlägt sodann Tübingen vor, von wo aus man eine freundliche Aufnahme bereits zugesichert habe. — Die Versammlung billigt die Wahl Tübingens und erwählt zu Präsidenten die Herren Professor Teu sfel und Professor Schwabe.

Herr Director Krause theilt darauf mit, Professor Nissen habe im letzten index lectionum zwei neu gefundene Fragmente einer lateinischen Quelle des Plutarch im Leben des jüngern Cato publicirt. Er sei aun im Stande nachzuweisen, dass jener Fund eine Uebersetzung sei vom Florentiner Lapus. Redner legt damit den Druck der Plutarch-Uebersetzung, Venedig 1496 fol. vor.

Am Abend dieses Tages fand im Stadttheater zu Ehren der Philologen eine Vorstellung statt. Es wurde ein Festprolog gesprochen und darauf Lessings Nathan der Weise aufgeführt.

Nach Schluss des Theaters füllte sich der große Saal der Tonhalle mit den Gästen zum Festcommers. Die ersten Toaste galten dem Kaiser und dem Landesherrn. Mit allseitigem Beifall wurde beschlossen, Depeschen an den Kaiser, den Großherzog, Fürst Bismarck und Cultusminister Falk abzusenden. Eine Reihe von Reden wechselten ab mit fröhlichem Gesang und gemüthlicher Unterhaltung, die eine frohe Schaar noch spät zusammenhielt.

III. allgemeine Sitzung am 30. September,

Der zweite Vorsitzende eröffnet die Sitzung mit der Mittheilung, dass am Vorabende die beim Commers vereinigte Gesellschaft Depeschen aufgegeben habe an den Kaiser u. s. w., welche nun nachträglich genehmigt werden. Darauf spricht Herr Professor Oppert vom Collége de France: "Ueber den heutigen Standpunkt der Keilschriftforschung und über die Beziehung Assyriens zur biblischen Geschichte und Chronologie."

Redner erinnert daran, dass in Rostock einst Olav Tychsen die Reihe der Entzisserer der Keilschriften begonnen und seine Nachfolger in die richtigen Bahnen gelenkt hat. - Er will aus den verschiedenen Gebieten dieser umfangreichen Wissenschaft einige Punkte herausnehmen, die auch für ein allgemeineres Publikum von Interesse sind, von denen der eine eine Frage der Urgeschichte der Menschheit berührt, während der andere sich auf die biblische Geschichte bezieht. Es giebt von der sogenaneten Keilschrist zwei Arten, erstens die idiographische und später syllabische Schrist der Assyrer, Armenier, Meder, Susianer und Sumerier, welche letztere sie erfanden. Es ist dies die anarische Schrift, welche im Gegensatze steht zu der aus der babylonischen Schrift gebildeten alt persischen oder arischen Keilschrift. Natürlich kann jene anarische Schrift, mit welcher 5 Völker 5 Sprachen ausdrückten, nur von einem Volke erfunden sein. In allen Sprachen sind dieselben Zeichen entweder idiographisch gebraucht, sie bezeichnen überall denselben Begriff, der natürlich in den verschiedenen Sprachen durch verschiedene Laute ausgedrückt werden muss; oder sie sind phonetisch gebraucht und stellen dann nur eine Silbenarticulation vor.

Welches ist nun dieses Volk? Alles läst auf ein uraltes von Norden hergekommenes Culturvolk schließen, von dem wir die Wochentage, die Eintheilung des Tages in 24 Stunden und weitere Eintheilungen nach dem Sexagesimalsystem in Raum und Zeit überkommen haben, Institutionen, die durch die Neuzeit nicht hinweggeschwemmt worden sind. Mad hat nun dieses Volk auf Veranlassung von Hincks ziemlich allgemein akkadisch genannt, während der wirkliche Name desselben doch Sumer ist. Jene Benennung darf vor Allem darum nicht geduldet werden, weil man aus derselben die Unzulänglichkeit gewisser Taditionen und namentlich der biblischen hat herleiten wollen.

In den Inschriften aus uralter Zeit oder aus der späteren assyrischen Zeit oder aus der babylonischen Periode werden die Könige als Könige von Sumer und Akkad bezeichnet. Da nun Sumer sich nicht in der Bibel findet, wohl aber Akkad, so hat dies Hincks veranlasst, diesen letzteren Namen für die uralte Sprache anzunehmen. Indessen muss dieselbe summerisch genannt werden, wofür Redner folgende Gründe anführt: 1) Die Könige nennen sich Könige von Sum und Akkad und nicht umgekehrt. 2) Sumer ist weiter nichts als ein uralter anarisch-turauischer, von den Semiten entfernter Ausdruck für das spätere Assyrien, während Akkad geographisch als semitisches Wort bis spät der Name für die Gegend um Babylon ge-3) Sumer ist auf Inschriften auch idiographisch ausgedrückt blieben ist. durch die Zeichen: "Land des wahren Herrn." 4) Hierfür schaffen die semitischen Assyrer, für die der Begriff Sumer als Land geschwunden war und nur noch als Begriff der Sprache bestand, ein neues Idiogramm, welches bedeutet: "heilige Sprache."

Zu diesem indirecten Beweis kommt dann noch ein besonderer Beweis gegen den Namen Akkad, den Redner an Genes. 10, 10. anknüpft, wo Akkad im Lande Sennaar als Ausgangspunkt der Macht des Volkes Nimrod figurirt. Vom diesem Lande zog Assur aus und baute Ninive u. s. w. Akkadische Sprache wäre also die Sprache der semitischen Eroberer, nicht die der unterworfenen Sumerier. Sodann geht Redner über auf die Beziehungen der späteren assyrischen Geschichte zu den Thatsachen, die wir aus der Bibel kennen. Die historische Bedeutung der in den Büchern der Könige und der Chroniken verzeichneten Facta ist durch die Keilschriften beträchtlich gewachsen. Während einer Periode von 300 Jahren finden wir mehrsach in den neuassyrischen Keilschriften der Zeiten, wo die Könige anfingen, mit dem asiatischen Westen in Vertrag oder Fehde zu treten, Punkte, die, wenn sie auch nicht direct mit den jüdischen Königen zu thun baben, doch die Verhältnisse von Palästina, Moab, Ammon u. s. w. berühren. Wir müssen aber die Meinung einiger Gelehrten, dass in mancher Beziehung eine Uebereinstimmung unmöglich sei und bier den assyrischen Monumenten gegen die Bibel Recht gegeben werden müsse, entschieden zurück-Weisen.

Zur näheren Erklärung führt Redner aus, dass die Assyrer nach Eponymen rechnen, deren Namen wir auf kleinen Keilschrifttafeln hinter einander aufgeführt finden. In Babylon dagegen zählte man nach den Jahren der regierenden Könige. Hatte nun ein babylonischer König über Assyrien geherrscht, wie dies vorgekommen war, so fehlten natürlich die Eponymen auf den Tafeln. Es ist also die Reihenfolge der durch Eponymen bezeichneten Königsherrschaften nur dann als ununterbrochen anzusehen, wenn andere Documente diese Nichtunterbrechung begründen. Es ist nun bekannt, dass nach jüdischer Chronologie zwischen dem Tode Salomons und der Wegführung der 10 Stämme genau 257 Jahre verflossen sind. Die Wegführung wird allgemein und unzweiselhaft in das Jahr 721 gesetzt. Die Chronologie in dieser Zeit ist verbürgt durch die Synchronismen zwischen jüdischen und israelitischen Königen, sie fusst auf alten Reichsannalen. Und nun soll man nicht allein 47 Jahre aus der biblischen Geschichte herausnehmen and den Raum zwischen Salomons Tod und Samarias Fall auf 210 Jahre beschränken, sondern auch den assyrischen König Phul in der Bibel für apokryph erklären, und dies Alles weil die neueren Assyriologen die Eponymenlisten missverstehen und sich weigern, in denselben Lücken anzunehmen ?! Dabei handelt es sich um die Feststellung einer Sonnenfinsterniss, welche in einer assyrischen Liste gegeben ist. Nicht auf die Finsternis vom 15. Juni 763, sondern auf die vom 13. Juni 809 muss man zurückgehen, welche letzlere allein mit der Chronologie der Bibel übereinstimmt. Denn da nach einem bestimmten Texte Ahab 91 Jahre vor dieser Sonnenfinsterniss gefallen sein muss, so starb er im Jahre 900 und Salomo 978. 17 Jahre nach der Finsternis trat eine 47 jährige Unterbrechung der Eponymen ein, indem Phul nebst anderen babylonischen Königen die Rechnung nach Jahren ihrer Regierung einführten. Diese Ansicht ist von mehreren Assyriologen verworfen aus Gründen, von denen der schwerste die Nichtunterbrechung der Eponymen ist, diese ist aber den directen Aussagen der Bibel gegenüber nichts als eine pelitio principii. Redner führt dann die Rechnung, welche aus 2. Kön. c. 15 hervorgeht, ausführlich durch und erhält so 10 in sich consistente chronologische Facta, gegen welche erst von den Assyriologen der Gegenbeweis zu führen ist. Dann wird vom Vortragenden sowohl der auf der falschen Gleichsetzung des Asrija, Gegners von Tiglat Pilesar, mit Asarja beruhende Angriff gegen die Bibel, als auch ein anderer Beweis zurückgewiesen, der aus dem Kanon des Ptolemäus goaommen ist, wo die richtige Lesung nicht einmal feststeht. Schliesslich bedauert Redner, dass ausgezeichnete Bücher, so das Werk von Max Duncker, diese vollständig unreifen Ideen aufgenommen und so denselben einen Nachdruck verschafft haben, der auf lange Zeit wieder in der Wissenschaft spaken würde.

Hiernach spricht Professor Rohde in Kiel: "Ueber griechische Novellendichtung und ihren Zusammenhang mit dem Orient." — Der Redner weist zu Anfang auf die vielen leicht gezimmerten, frischen und übermüthigen Erzählungen in Vers und Prosa hin, welche die Litteratur und noch mehr die mündliche Ueberlieferung der meisten Völker kennt. Forscht man nun nach dem Boden, auf welchem diese bunten Blumen ursprünglich gewachsen sind, so sieht man sich zunächst nach Indien zurückgewiesen, wo unter buddhistischem Einfluss das Pantschatantra und das Buch Sindabad

entstand, Sammlungen von Erzählungen und Fabeln, welche in einer langen Reihe von Uebersetzungen zu den Persern, Arabern, Juden und weiter zu den europäischen Völkern gewandert sind. Da nun Studien über diese Wanderungen immer nur Ueberlieferung, Fortpflanzung und Combinirung, nicht aber Neuerfindung nachgewiesen haben, so fühlt man sich gedrungen, wer denn der erste Erfinder dieser Erzählungen gewesen und ob den Indern das Verdienst einer solchen Erfindung allein zuzuschreiben sei.

In den indischen Erzählungssammlungen finden wir mit den eigentlichen Novellen auch Märchen — die uns hier nicht weiter kümmern — und Thierfabeln vereinigt, und von diesen letzteren hat man durch Beobachtung festgestellt, dass sie ihren eigentlichen Sitz in Griechenland hatten, erst von dort sind sie nach dem Orient verpflanzt. Könnte nun vielleicht dieses Ergebnis auch auf den ersten Ursprung der Novellendichtung ein erläuterndes Licht werfen? Angenommen die Griechen sind auch an novellistischen Dichtungen reich gewesen, so wird man soviel behaupten können, dass wenigstens seit dem Zuge Alexander des Großen in Folge des vielfachen Verkehrs der Seleuciden mit indischen Königen und durch den regen Handelsverkehr zwischen Indien und den griechischen Häfen mannigfaltige Gelegenheit zur Mittheilung von Novellen gegeben war, wobei wir uns die Inder, und nicht die so voll ausgebildeten, so festgeschlossenen Griechen als den empfangenden Theil zu denkeu habeu. Der Redner geht nach diesen einleitenden Betrachtungen zu dem Versuch über, im Gegensatz zu Benfey aus dem dürftigen Material griechischer Novellistik nicht nor die jedenfalls zugegebene Möglichkeit einer Priorität griechischer Erfindung, sondern eine nicht ganz unbedeutende Wahrscheinlichkeit einer solchen auch auf diesem Gebiete zu erhärten. Er will aber unter Novellen frei erfundene meist prosaisch vorgetragene Erzühlungen verstanden wissen, welche einen Vorgang aus dem bürgerlichen Leben in abgerundeter Form berichten und in drastischen Bildern merkwürdige sittliche Verhältnisse von Menschen unter einander uns vorführen, dabei aber mehr auf jene Verhältnisse, als auf die Individuen, die uns nicht an und für sich, sondern nur in diesen besonderen Stellungen interessiren sollen, den Blick richten. Dass es in Grieland auch eine wirkliche Novelle gab, beweist nicht etwa ein besonderer Name für diese Dichtungsart, sondern allein die Ueberreste. Man denkt hier zunächst an das Buch des Aristides: ,,Μιλησιακά", ein Name den der Verfasser seinem Werke gab, weil die darin enthaltenen erotischen Novellen schlüpfriger Art in der üppigen ionischen Grofsstadt Milet spielten. Aristides hat indessen nicht das Verdienst der Erfindung, seine Verdienste sind nur stilistische, indem er die ihm von Milesiern mitgetheilten Stadtge-Eine andere Art novellistischer Erzählungen sind schichten wiedererzählt. die sybaritischen $\mu \hat{v} \vartheta o i$, scherzhafte Einfälle, lächerliche Geschichten, die auf eine witzige Pointe hinauslaufen. Dieser Charakter der µũ&ot geht hervor aus dem Namen Συβαριτικά γελοΐα [Wespen 1259]; Proben solcher Schwänke finden sich in den "Wespen" vs. 1401 und 1434. Es scheint aber noch eine andere Art speciell sybaritischer Stadtgeschichten gegeben zu haben, in denen das Lächerliche nicht in absichtlichem Witz, sondern in dem rein unwillkürlich lächerlichen, eigentlich albern zu nennendem Verhalten irgend eines Sybariten lag. Eine solche, durch ihre Absurdität lächerliche Witzsabel ist es doch, wenn Timäus uns ganz ehrbar berichtet,

ein Sybarit, der auf dem Acker Arbeiter hacken sah, hätte vom Zuschen einen Bruch bekommen u. s. w. Man beachte dabei, dass es eine speciell indische Neigung ist, irgend einen extremen Einfall dadurch besonders eindringlich zu machen, dass man ibn bis zu einem Superlativ des Albernen hinaufspannt. Die Ehre der Priorität in diesen Spielen der Absurdität kommt aber sicherlich den Sybariten zu. Unter diese angeführten griechischen Novellenarten könnte man die Mehrzahl der französischen Fabliaux und der italienischen Novellen einordnen. Von vielen anderen Arten dieser Dichtung sei nur noch die pathetisch-tragische Liebesnovelle erwähnt, wovon sich Beispiele beim Apulejus finden, die unbedingt aus griechischer Quelle herzuleiten sind; hervorzuheben ist die Novelle lib. VIII. cap. 1-14 der Metamorphosen. Auch von dieser Art haben die Italiener die herrlichsten Beispiele aufgestellt. Somit ist auf die Existenz der wichtigsten Gattungen der Novelle hingewiesen. Dass indessen der Reichthum einer volksmässigen Ueberlieserung an solchen Erzählungen nicht gering war, zeigen uns die öfentlichen Erzähler in Griechenlund, welche auf den Plätzen, auch bei Gastmählern für Geld Geschichten vortrugen; sie werden aperalóyos und insofern sie ihre novellistischen Schwänke auch mimisch vorführten, µìµoı genannt. Diese Erzähler von Profession bewahrten die vorhandenen Stoffe, vermehrten sie und schmückten sie aus. Wir dürsen aber wohl annehmen, dass, nachdem griechische Cultur sich auf den Orient erstreckt hatte, diese Abenteurer mit ibren bunten Geschichten nicht zurückblieben, sondern auf den Gassen der griecbischen Städte des Ostens ebenfalls ihre Geschichten erzählten, und die Orientalen werden es nicht verschmäht haben, ihren Worten zu lauschen. Mit dieser Annahme stimmt überein eine Nachricht bei Muhammed ben Ishâk in der 987 versassten Fihrist, Alexander der Grosse babe sich in der Nacht Geschichten erzählen lassen und solche habe man mehber in einem Buche zusammengestellt. Ist das nicht ein besonderes Zeugniss für den griechischen Ursprung der im Orient später so beliebtes Nachterzählungen! Jener Autor theilt ferner mit, in das Sammelwerk der 1000 Nachterzählungen seien Geschichten der Araber, Perser und der Griechen und zwar nach den Berichten von Erzählern einer jeden Nation aufgenommen worden. Mündliche Ueberlieferung, nicht litterarische Traditien wird somit in der That das Mittel der Verbreitung griechischer Erzählungen im Orient gewesen sein. Was uns an griechischen Novellen erlalten ist, verdanken wir meistens dem Zufall, welcher uns einzelne Bruchstücke hier und da ausbewahrt hat. Redner sührt namentlich den Aristophanes an, wo wir Beispiele sybaritischer Schwänke und Auspielungen auf erotische Novellenstoffe finden, ferner die äsopischen Fabeln und die Meumorphosen des Apuleius.

Man wird trotz dieser Ungunst der Ueberlieferung zugeben müssen, dass die griechischen Phantasie auch auf diesem Gebiete keineswegs arm und träge war. Waren doch gerade bei den Bürgern griechischer Städte alle Bedingungen zur Ausbildung der allerreichsten Novellendichtung eng verbunden: der scharfe Blick für die eigenthümlichen Verhältnisse des Lebens, die Lust am Witzigen, eine spöttisch überlegende Betrachtung des menschlichen Lebens und zu alledem die blühendste Phantasie, das eigentliche Erbgut des hellenischen Volkes.

Im Gegensatz dazu sollte man a priori die Heimat solcher in der

scharf beobachteten Wirklichkeit des bürgerlichen Lebens wurzelnden Erzählungen nicht bei den Indern suchen, deren Phantasie ja gerade die Neigung hat sich von dem engen und dürftigen Leben der irdischen Menschen hinweg in die gränzenlosen Höhen der ungeheuersten Wahnvorstellungen emporzuschwingen!

Wenn man die fest und bestimmt gezeichneten Novellen des Pantschatantra vergleicht mit den Erzählungen der 25 Vetäld-Geschichten, mit Vikramacaritram und anderen, die sich in gigantischen Wundergebilden umhertreiben, so wird man emplinden, dass in letzteren sich der indische Geist unbefangen ausspricht, während jene obigen den Eindruck des Fremden, Entlehnten machen. Liest man die echt buddhistischen Parabelo des Buddhagosha, so wird unter allen unverdächtig urindischen Erzählungen eine einzige wohlgebildete, echt menschliche Erzählung antreffen und diese eine, die Parabel von Kisagotani, findet in griechischen Ueberlieferungen drei Vorbilder. Wenn man sieht, wie fest Andeutungen von ganz ähnlichen Erzählungen, wie jene indischen, im griechischen Boden eingewurzelt sind und sich bei Autoren finden, welche Jahrhunderte lang vor Buddhagosha [5. saec. p. Chr. n.] lebten, so wird man nicht bezweifeln, dass griechische Ueberlieferung dem Orient diese Fabel zugeführt hat: man vergleiche Julian im 36. seiner Briefe, Lucian im Demonax, cap. 25, und cinige Versionen der Alexandersage des Pseudokallisthenes. Die Sage ging in der Gestalt, wie sie sich an letzter Stelle findet, aus der griechischen Urform in arabische, jüdische und persische Erzählungen von den fabelhaften Erlebnissen des Königs über, und so ist es doch nicht wunderbar, wenn wir sie endlich auch in Indien wieder antressen! An einigen auserwählten Beispielen die Priorität griechischer Novellendichtung zu erweisen bezeichnet Redner als den letzten Theil seines Beweises, den er sich für eine schriftliche Bearbeitung vorbehält; er erklärt sich für zufrieden, wenn es ihm gelungen ist, die Vorstellung, dass der Orient auch für manche Perle der Novellendichtung den Griechen verschuldet sei, einer weiteren Ueberlegung würdig erwiesen zu haben.

An diesen Vortrag knüpft Herr Hofrath von Leutsch folgende Bemerkungen:

Erstens will ich darauf hinweisen, wie sich in dem scheinbar Unbedeutendsten, was der griechische Geist vor Alters erfunden hat, der Stoff für die Cultur der späteren Zeit vorfindet. Zweitens will ich mich beziehen auf die Methode, die der Redner angewandt hat. Wenn derselbe Parallelen zieht mit der Bildung der Novelle in der italienischen Zeit des Mittelalters, so muss ich darauf hinweisen, dass bei solcher Anwendung der neueren Litteratur auf die alte die Gefahr entsteht, dass wir ohne zu wollen vom altgriechischen Geist abgehen. Es ist Ihnen allen bekannt, wie in allen Alterthumsstudien überhaupt gesündigt wird durch Parallelen.

Der Vortragende sucht drittens überall einen novellistischen Geist in der griechischen Litteratur zu finden. Ich muss mich nun als Feind von solchen neumodischen Ausdrücken erklären. Ich will dagegen hinweisen auf die Schaffung von Mythen, die nicht nur in die älteste Zeit zu sotzen ist, sondern das griechische Wesen durch die ganze historische Zeit begleitet. Schliesslich erwähnt der Redner noch etwas specielles, das nämlich schon bei Homer Andeutungen vom Vorhandensein einer Novelle sich finden. Es

wird in der Ilias ein lóyos erzählt, die Jungfrauen sitzen am Brunnen und erzählen sich Liebesgeschichten; was sollen Jungfrauen sich auch wohl anderes erzählen? Da liegt der deutlichste Beweis, dass diese ganze Richtung nicht vom Orient gekommen, sondern dass sie echt griechisch ist.

Nach diesen Worten macht der Präsident Herr Professor Fritzsche Mittheilungen über eine Bitte des Professor Bindseil in Halle: die Versammlung möge Notiz nehmen von einer von Bindseil geschriebenen Concordanz zu Pindar.

Eine Discussion findet nicht statt.

Am Nachmittage fuhr die Mehrzahl der Philologen auf zwei Dampfschiffen, bei nusnahmsweise günstigem Wetter nach Warnemunde. Ein Raketenmanöver der Rettungsstation, welches der Zweigverein für Rettung Schiffbrüchiger zugesichert hatte, wurde präcise ausgeführt und erregte allgemeine Bewunderung. Trotz des Regens am Abende erfreute man sich auch der Rückfahrt zwischen den durch Feuerwerk namentlich in der Nähe der Stadt herrlich erleuchteten Ufern.

IV. allgemeine Sitzung am 1. October.

Vom Präsidium wird mitgetheilt, dass Sr. Königl. Hoheit der Grossherzog telegraphisch für den erhaltenen Gruss gedankt und dem Bedauern Ausdruck gegeben habe, dass er verbindert sei, persönlich den Sitzungen beizuwohnen. Auch eine Antwort vom Fürsten Bismarck wird verlesen.

Hierauf sprach Herr Gymnasiallehrer Dr. Schmidt über den bildlichen Assdruck der Griechen.

Redner erklärt, er sei nicht überzeugt, dass er irgendwie in einem kurzen Vortrage über den bildlichen Ausdruck der Griechen endgültige Ergebnisse ziehen können, sondern er wolle nur auf ein Gebiet aufmerksam machen, das eine unendlich reiche Ernte für die Zukunft verspräche.

Die Wissenschaft soll auch dahin streben, die mit unmittelbarer Naturinnigkeit wirkenden Seiten der antiken Sprache zu erschließen und dem Wesen des antiken Geistes nabe zu kommen. Wären wir den Alten congenial in allem Sinnen und Denken, so würden wir sie vollkommen versteben! So aber müssen wir versuchen, uns möglichst in die lebendige Anschauungsweise derselben hineinzuversetzen.

Redner weist auf die Kenntniss der aus den Wort- und Satz-Stellungen u. a. m. zu erschließenden griechischen Modulation hin, welche uns das Pathos der griechischen Rede lehrt; ferner auf die Kenntnis der reichen plastischen Bilder der griechischen Sprache.

Studien auf diesem Gebiete können am besten an der griechischen Sprache gemacht werden, denn die Griechen befinden sich in dem großen Vortheile einer continuirlichen, echt heimischen Entwicklung ihrer Sprache. So kann den auch die Gesetzlichkeit in ihrer bildlichen Ausdrucksweise aufgefunden werden.

Nicht so geeignet für ein solches Studium sind die modernen Sprachen. Z. B. ist im Deutschen nichts schwieriger, als die Begründung der bildlichen Auffassung und Darstellung; denn sämmliche irgend umfangreiche ältere Schriftwerke - wie Ulfilas Bibelübersetzung, Otfried u. s. w. - stehen auf einem nicht rein germanischen Grunde, sondern zeigen Einwirkungen der lateinischen Sprache oder sind dem biblischen Leben accomodirt. Wie

herrlich und treffend der antike Mensch darzustellen verstand, ierne am besten aus Homer kennen. Seine sämmtlichen Gleichnisse sind der Beobachtung der freien Natur entnommen, jedes derselben kann ergreisenden Gemälde zum Gegenstand dienen. Die Tropen bei Homes nichts als kleine Skizzen oder verkürzte Gemälde. Zumal wenn mas noch die Darstellungsweise der Tragiker heranzöge, würde man in der chischen Sprache eine Menge derartiger verkürzter Gemälde finden, v immer unklarer werden und schließlich ganz verlöschen. Unsere Sae nun, die diesen verloschenen Zügen zu Grunde liegenden ursprüng Sprachbilder wieder klar zu legen, ein Ziel, zu dem wir von zwei vorzudringen uns bemühen müssen: Wir haben einmal zu lernen, wa nigstens eine Sprache, am Besten die Muttersprache, namentlich in de Convenienzen freien Darstellungsweise des Volkes, zum lebendigen Ber sein zu bringen vermag; und dann überzugehen zu einer Materialien lung aus der griechischen Sprache und nun durch gegenseitige Verglei altspunkte zu gewinnen. Redner erklärt dann an einigen Beisj dass man erst durch jene erweiterten Gesichtspunkte und durch ein heitliche Auffassung Licht für die Interpretation der schwersten Schri len, namentlichen bei Dichters, erhalten könne. Darauf wurde hervol ben, dass Grundsatz sein müsse, zunächst nicht den allgemeinen au Sprachvergleichung erwachsenden Gesichtspunkten zu folgen, sonders habe die ersten Gesichtspunkte aus dem Gebiete des Griechischen sell entnehmen und sich in diesem ganz beimisch zu machen. Das Ander die Sache einer späteren Zeit! Redner nennt schliesslich die beiden P nach denen er die Materialien für eine "Tropologie" geordnet zu v wünscht.

Man geht entweder von einem bestimmten Tropus aus und zeigt weit sich der Gebrauch erstreckte; nach dieser Anschauung hat Di Hense gearbeitet in seinen Abhandlungen über die Personification im chischen.

Der zweite von jenem fast unabhängige Weg wäre der, dass mit Bilder gruppenweise ordnet. Pindar mit seinen kühnen Bildern sche freier Phantasie bis an die äußerste Grenze griechischer Anschauungs vorzugehen, und es drängt sich dabei der Gedanke auf, in verschie Gallerien die Bilder aufzustellen, welche er entworfen hat Von Geden der Bilder aufzustellen, welche er entworfen hat Von Geden, Dichter ausgehend und alles das anknüpfend, was sich noch analog bedern, Dichtern findet, wären die Tropen je nach den Gegenständen, weste handeln, zusammenzustellen.

Unmittelbar darauf giebt Herr Oberlehrer Dr. Pfitzner eine, rakteristik der beiden florentinischen Handschriften de citus."

Redner bemerkt zur Geschichte der beiden florentinischen Handschaftes Tacitus, dass die erste [Annal. lib. I—VI.] wohl im 11. Jahrhund Deutschland abgeschrieben und im ersten Decennium des 16. Jahrhunden liber gebracht und dort durch den gelehrten Beroaldus verlworden ist. Die zweite Handschrift [Annal. lib. XI. ad fin. Histor.] is einem Italiener uns überliefert.

Die beiden neueren Vergleicher dieser Handschriften, Baiter und i haben durch gewissenhafte Auffassung ihrer Aufgabe uns befähigt, w

Untersuchungen über den Charakter der beiden Codices anzustellen und gewissermassen die Resultate aus ihren Bemühungen für die Kritik zu ziehen, während sie selbst auf dem hergebrachten Wege der Conjecturalkritik weiter gewandelt sind. Wir dürfen doch wohl auf einen und denselben Urkodex beide florentinische Handschriften zurückführen. Von diesem scheint die zweite Hälfte, welche in Italien verblieb, sowohl äußerlich abgenutzt, als auch durch italienische Gelehrte mannigfach corrigirt worden zu sein. Dagegen blieb die erste Hälfte allem Anschein nach von solchen misslichen Umständen verschont. Während nun beide Abschreiber im Lateinischen gleich unwissend waren, hatte der Deutsche doch den Vorzug eines lesbaren Originals, dem Italiener aber machte die Textesbeschaffenheit große Schwierigkeiten und veranlasste manche Verfälschungen. Die Lücken der Vorlage bezeichnet der Sebreiber des zweiten florent. Codex gewöhnlich durch Leerlassung eines gleichen Raumes und deutet kleinere unleserlich gewordene Stellen durch einen Punkt an.

Die Randbemerkungen des Urkodex pflegt der Schreiber an passchifter Stelle einzufügen, bisweilen jedoch, wo sie selbst ihm verdächtig erscheinen, schreibt er sie ebenfalls auf den Rand. In der Folgezeit sind aber auch von anderen Bearbeitern viele Zusätze auf dem Rande verzeichnet werden. Wenn der Abschreiber ein eigenes Versehen bemerkte, bediente er sich der einfachsten Correcturweisen, indem er durchstrich, oder ausradirte, oder das Richtige darüberschrieb, ohne das Falsche zu streichen.

Ein großer Theil solcher Interlinearcorrecturen ebenso wie die unter überstüssigen Buchstaben und Wörtern gesetzten Punkte gehört jedoch erst einer späteren Zeit an. Somit ergiebt sich das Schlussurtheil, dass kein besonderer Corrector diese Handschrift auf Grund des Urtextes durchgesehen hat, sondern dass von unberusenen Bearbeitern zu verschiedenen Zeiten an derselben geändert ist. Im Ganzen ist aber die Thätigkeit des Abschreibers noch eine sorgfältige zu nennen.

Eine viel größere Anerkennung müssen wir der ersten florent. Handschrift zollen. Der Abschreiber derselben ist trotz vieler schülerhafter Versehen doch durchaus gewissenhaft.

In der an sich correcten Vorlage fand der deutsche Abschreiber keine Randbemerkungen. Allerdings haben sich die neueren Kritiker, namentlich Ritter und Nipperdey, bemöht, auch hier Glosseme aufznfinden, aber gerade empfohlen wird diese Theorie nicht dadurch, dass jene Gelchrten fast regelmäßig der Eine des Anderen Glosseme verwirft. zur Andeutung von Lücken als auch, wenn er an einer Stelle sein Original nicht zu entzissern vermochte, bedient sich der Abschreiber eines Punktes in der Zeile. Diese Punkte sind uns erst durch Baiter und Ritter mitgetheilt, und eine nochmalige Vergleichung des Codex wird, da jene Gelehrten den großen Werth derselben noch nicht muthmassten, manchen jener entgangenen Punkte darthun, durch deren Kenntnis die Kritik zur Heilung whwieriger Stellen objective Direction erhalten möchte. Weniger bekannte Abkürzungen braucht der Abschreiber selten. Redner erwähnt ein Zeichen für est, einmal Transpositionszeichen oberhalb zweier Wörter und endlich zweimal das räthselhaste Zeichen eines stehenden Winkelmasses. Wir halten hiermit die Thätigkeit des Abschreibers für geschlossen. Die sonstigen vielen Aenderungen sind veranlasst durch eine Vergleichung der

fertigen Abschrift mit dem Urcodex. So gehen alle Linearcorrecturen und alle Rasuren mit ihren Wiederausfüllungen nach Baiter auf die Hand des Abschreibers, nach Ritter auf die älteste Zeit zurück; auch die Punkte unter den Buchstaben sind sehr alt, ja ihre Entstehungszeit datirt stellenweise deutlich vor der Linearcorrectur. Die Punkte geben ziemlich genau die zu corrigirenden Grundstriche oder Buchstaben an (z. B. exim-exin. structum=strictum) die wirkliche Ausführung der Correctur gehört aber erst den Nachfolgern des punktirenden Correctors an. Von den durch Baiter angegebenen Rasuren erklärt Ritter viele nur als Auffrischung der verblassten Buchstaben mit neuer Tinte. Eine solche würde natürlich erst viel später erforderlich gewesen sein und verbürgt uns also nicht die Richtigkeit der Wiederherstellung. Dagegen erkennen wir in Fällen einer wirklichen Rasur den nach dem Original revidirenden Corrector. Eine dritte Thätigkeit desselben erkennen wir darin, dass er, ohne den Fehler vorher zu entfernen, in die falschen Buchstaben sofort das Richtige hineintrug. Hier sowohl als bei den obigen Rasuren werden wir es nicht weiter beklagen, dass das frühere Falsum unkenntlich geworden ist. Wenn nun also diese drei Correcturarten den aus dem Urcodex entnommenen Text geben, so sind sie hoch anzuerkennen, sie bilden der Zeit und dem Werthe nach die prior lectio. Dagegen verhalten sich zwei andere Correcturarten zu den Lesarten des Codex wie das posterius zum prius, indem sie erst spät, als die Handschrift nach Italien gekommen war, entstanden sind. Einmal findet sich eine Menge von Interlinearcorrecturen. Dieselben geben meist nur die richtige Orthographie, theilweise verrathen sie sich als subjective Einfälle, die dreist in die Handschrift hineingesetzt wurden. Zweitens gehören hierher die Marginalien, welche meist ganz kurz, bisweilen ausführlicher begründend das muthmasslich richtige Wort geben. Beide Correcturarten verdienen als unwesentliche Beigabe der Handschrift nicht diejenige Schätzung, welche ihnen bisher geworden ist. Der Redner citirt zum Schluss die Worte Wölfslins: "Es wird des Zweisels und Streites kein Ende sein, so lange die Kritik von eigenem Geschmacke und subjectivem Urtheile abhängt, statt auf die stilistische Individualität des Tacitus begründet zu sein; bemerkt aber dazu: 1) "Der Sprachgebrauch kann nur dann gründlich erforscht werden, wenn der handschriftliche Text objectiv festge-2) "Die stilistische Individualität des Tacitus wird nur dann in ihrer Wahrheit entgegentreten, wenn die Kritik, massvoll und selbstbeschränkend, sich dazu verstanden haben wird, den Tacitus nach seiner Weise sprechen zu lassen, statt ihn nach eigener Geistesrichtung durch endlose Conjecturen zuzurichten."

Hierauf wird von den Präsidenten der pädagogischen, germanistischen und orientalischen Section über die bezüglichen Sectionssitzungen referirt. Das Referat der mathematisch-naturwissenschaftlichen Section fällt aus.

Die letzte allgemeine Sitzung der diesjährigen Versammlung wird dann von Herrn Professor Fritzsche mit einer kurzen Ansprache geschlossen. Redner legt der Sitte gemäß Danksagungen in seine Worte. Er dankt den am 4. Tage verhältnissmäßig noch zahlreich erschienenen Mitgliedern ebenso wie auch der Corona der früheren Tage; ferner dankt er den würdigen Männern, welche in regem und kräftigem Eifer für die Wissenschaft in allgemeinen und Sections-Sitzungen Vorträge gehalten haben. Für sich und

auch für den zweiten Präsidenten bittet er um Entschuldigung in dem Bewusstsein, Alles nicht so erfüllt zu haben, wie es von einem herrschenden Präsidenten verlangt wird.

Redner fahrt dann fort: Der Schluss unserer Arbeiten ist für uns Alle der Anfang zu neuen Arbeiten, denn sowohl die academischen, wie die Schulferien gehen zu Ende; aber die fremden Herren bitte ich beim Scheiden recht herzlich, dass sie unserer Stadt Rostock und unserer Universität und den Freunden, die sie hier gefunden haben, auch in der Ferne ein freundliches Andenken bewahren mögen. Dem Redner antwortete Herr Hofrath Professor von Leutsch, um, wie er äußerte, den im reichen Maße schuldigen Dank auszusprechen.

Es ist mir erhebend gewesen, hier in Rostock Philologie treiben zu können, unter Anleitung eines Mannes, der nicht bloss der Liebling, sondern auch ein Verwandter Gottfried Herrmanns gewesen ist. Dieser Mann hat uns hier so lehrreich geleitet, dass ich sagen muss: Wir haben auch hier wieder wie aus seinen Werken sonst erkannt, dass er ein würdiger Sohn Herrmanns ist. Herr Directer Krause wird seinen Lohn darin finden, einem solchen Vertreter der classischen Philologie Unterstützung haben leihen zu können. Redner dankt dann den Herren Secretairen, den verschiedenen Ausschüssen und der Universität und fährt denn fort: Wir danken auch der Stadt Rostock und ihren Vertretern, die uns viele Genüsse zu verschaffen gewusst haben. Rostock wird ja immer als alte Hansestadt gepriesen, aber sie ist auch eine wirklich klassische Stadt! Am siebenten Tage wurde Apollo geboren, und seitdem ist die Zahl sieben eine heilige geworden. Gehen sie nun durch Rostock, so werden sie sieben Plätze, sieben hirchen und noch viele andere Sieben sehen! Den Schloss machen sieben Rosen auf dem Lindenberge; die Rose ist die Blume des Dionysos, und so walten hier in Verbindung Apollo und Dionysos. Und so wünschen wir denn, dass jene Vereinigung der beiden Götter, welche Delphi berühmt gemacht hat, auch für Rostock günstig bleiben möge! Es wirke und blühe noch lange mit seinen Schulen und seiner Universität. So sagen wir Rostock ein tiefgefühltes Lebewohl und zugleich damit lassen Sie uns rufen: Lebehoch!

Bericht über die Verhandlungen der mathematisch - naturwissenschaftlichen Section.

I. Sitzung, am 28. September.

Unmittelbar nach der Hauptsitzung constituirte sich die Section, und zwar belief sich die Anzahl der Mitglieder auf 18, welche in der nächsten Sitzung noch um 4 vermehrt wurde.

Durch Stimmenmehrheit wird Herr Oberlehrer Dr. Adam in Schwerin zum Vorsitzenden, die Herren Dr. Wrobel und Voss zu Schriftführern erwählt. Nach Festsetzung der nächsten Tagesordnung wird die Sitzung geschlossen.

II. Sitzung, am 29. September.

Herr Professor Matthiessen hält einen Vortrag: "Vergleichung der indischen Cuttuca und der chinesischen Ta-yen Regel, unbestimmte Gleichungen und Congruenzen ersten Grades aufzulösen." Redner hofft, dass eine Mittheilung der beiden ältesten und einfachster Methoden, die Probleme der unbestimmten Analytik oder der sogenann ten diophantischen Gleichungen zu lösen, von Interesse sein wird. Da älteste bekannte Werk ist das des Chinesen Sun Tse (c. 250. p. Chr.), ge nannt Swanking. Unter seinen Regelversen findet sich auch die Ta-yen zur Auflösung unbestimmter Gleichungen ersten Grades. An zweiter Stellmeint der Vortragende den indischen Astronomen Aryabatta (350 p. Chr.) welcher ebenfalls sein Werk in Regelversen schrieb. Dass nun diese indisch Cuttuca total verschieden sei von der Methode Ta-yen des Chinesen zeig Redner an zwei durchgeführten Rechnungen. Er schließt mit dem Wunsche das Interesse an den historisch-mathematischen Forschungen unserer Tagangeregt zu haben.

Schluss der Sitzung.

III. Sitzung, am 30. September.

Herr Professor Worpitzky spricht über Vorschläge zur Einführung schärferer Begriffsbestimmungen, z. B. des Unendlichen, in den mathematischen Unterricht.

Redner tadelt die Unaufmerksamkeit auf die Fixirung des Begriffs de Unendlichen, welcher nur in sehr wenigen Lehrbüchern klar aufgestell werde, und führt dies weiter aus.

Gleichbedeutend mit dieser Frage nach dem Unendlichen sei diejenig nach Grenzwerthen. Redner folgert dann aus seinen Erörterungen die Nothwendigkeit, schon in den elementaren Unterrichtsfächern auf die scharf Feststellung dieser Begriffe zu achten.

Bei der Debatte erklären sich die Sectionsmitglieder mit den dargeleg ten Anschauungen einverstanden und bestätigen die Nothwendigkeit, der Schülern von der ersten Gelegenheit an die Wege sorglicher zu ebnen, al es für die gegenwärtig erwachsene Generation geschehen sei.

Herr Professor Worpitzky bringt jetzt noch mehrere methodisch inte ressirende Objecte in die Discussion. Er empfiehlt bei Beweisen von geo metrischen Sätzen die Unterscheidung von mehreren speciellen Fällen mög lichst zu umgehen und einen kurzen allgemeinen Beweis an die Stelle zu setzen. Er macht ferner aufmerksam auf die sogenannte österreichische Divisionsmethode, was Herrn Professor Matthiessen veranlasst, auf die ein fache Methode der kreuzweisen Multiplication oder Blitzmethode kinzuweisen Professor Matthiessen empfiehlt, geometrische Lehrsätze, Methoden der Arithmetik und Algebra, nach dem Namen ihrer Entdecker zu bezeichnen, de solche historische Durchblicke vorzüglich geeignet seien, das Interesse der reiferen Schüler an dem Unterricht zu beleben.

Herr Dr. Reuter in Lübeck erhält nun das Wort zu einer "Anregung zur Beobachtung des Echos, verursacht durch das Mittönen von Körpern."

Redner giebt an, dass die ihm bekannten Lehrbücher der Physik das Echo ungenügend erklärten, man müsse zur Erklärung desselben ein großartiges Mittönen der resectirenden Körper und darnach auch der Lust annehmen; es käme auch vor, dass Echos sich veränderten, oder verschwänden. Er fordert nach einer Schilderung der bedeutendsten Echos in Deutsch-

land die Anwesenden auf, gelegentlich Beobachtungen aufzustellen, um Veränderungen im Echo zu constatiren und dadurch die richtige Erklärung des Phänomens zu gewinnen.

Eine kurze Besprechung reiht sich an diese Worte.

Zu dem im Januarheste d. J. gegebenen Berichte über die Verhandlungen der pädagogischen Section tragen wir noch den Vortrag des Herrn Professor Schlottmann nach, den er als "einige Bemerkungen über die neu entzisserten griechischen Inschriften in sogenannter cypriotischer Schrift, insbesondere über die Tasel von Idalion" benannt wissen wollte.

Meine Herren! Ich bitte um Entschuldigung in Bezug auf die Form des Vortrages, ich habe nichts aufgeschrieben, sondern kann nur nach ungefährer Meditation die Hauptpunkte berühren. Ich will nun eine kurze Uebersicht über die Geschichte dieser Entdeckungen geben, dann über das System der Schrift das hinstellen, was sich sicher herausgestellt hat, eine Uebersetzung mittheilen, eine geschichtliche Deutung geben und endlich einige besonders schwierige Stellen speciell besprecheu. Seit langen Zeiten existiren in fast allen Münzsammlungen Europas eine Anzahl von Münzen, die man nicht unterzubringen wusste, mit einer Schrift, die man nicht zu deuten wusste. Manche hielten diese Formen für phönizisch. Gesenius hat sich nach dieser Seite hin täuschen .lassen, er hat in seinem bahnbrechenden Werke Monum. Phoen. eine solche Münze als phönizisch behandelt, eine andere hat er auch abzeichnen lassen, bemerkt aber sie sei nicht phönizisch. Der geniale Forscher auf dem Gebiete der Numismatik, der Herzog von Luynes, war der erste, welcher diese Denkmäler zunächst örtlich richtig untergebracht hat. Er erkannte, dass diese sämmtlichen Münzen nach Cypern gehörten. Er hat zugleich die Identität der Schrift mit andern Denkmälern in Cypern erkannt. Er war selbst dort und hat das bedeutendste Denkmal, die Tafel von Idalion, in seine Besitz gebracht. Es ist eine sehr zierliche Erztasel, auf beiden Seiten schön beschrieben, mit einem Ringe an den Seiten, um die Tafel anhängen zu können. Darüber handelt sein epochemachendes Werk: "Numismatique et inscriptions cypriotes;" hierher stammt der Name "cypriotisch", Franzosen und Engländer gebrauchen ihn und mir scheint es wünschenswerth, ihn beizubehalten. Luynes machte auch Deutangsversuche und schloss sich dabei an eine der Münzinschriften an, er erkannte, dass der Königsname Evagoras abgekürzt dastände. erste heisst βασιλεύς, Luynes aber meinte, weil es schwer zu denken war, dass der Titel in einer anderen Sprache wiedergegeben sei, in diesen Buchstaben die Hauptstadt des Königs zu finden, er las also, veranlasst durch Achalichkeit mit anderen Buchstaben in anderen Sprachen, diese Worte: Zachlemis. Hierauf gründete sich dann der unglückliche Versuch von Kohl, die ganze luschrift von Idalion aus der semitischen Sprache zu erklären, aber man sah bald, dass das eine ganz verkehrte Weise der Deutung sein müsse.

Luynes selbst hat wohl diese Schwäche erkannt, es gesiel ihm aber, dass der Andere auf seinen Spuren weiter gegangen war, und so hat er in prachtvoller Weise diese Arbeit in deutscher Sprache versast in Paris

drucken lassen, wobei er hohe Typen für die cypriotische Schrift giels liess. So bleibt das Problem stehen, indem man jenes als versehlt ansa Der auf dem Gebiete semitischer Epigraphik hochberühmte Franzose Vog hat neuen Stoff herbeizubringen gesucht. Er hatte das Glück die erste E liguis zu finden; κάρυξ ξμμί steht dabei, und dieselben Worte steh rückwärts da. Aber auch hier tappte man hin und her und kam nic weiter. Erst durch Auffindung einer phönizisch-cypriotischen Bilinguis ka man vorwärts. Sie wurde auf dem Grunde des alten Idalion von dem en lischen Consul gefunden, und ein griechischer Freund desselben deutete il den phönizischen Theil der Inschrift und ergänzte ihn nach den vorh durch Voget bearbeiteten Inschriften. Auf dem phönizischen Theile der 1 schrift stehen nun zu Anfang die Worte: Im Jahre vier des Königs Mal jahan, des Königs von Kition und Idalion. Auf der griechischen Seite en sprechen die Worte: βασιλέρος Μιλχιάθωνος, Κετιών κά[ς] Ίδαλιών βι oulev. Lang erkannte nun durch Combination die Stellen dieser einzeln Worte richtig. Die Worte sind durch Punkte in der cypriotischen Schr Er sagte, dieses Wort muss König bedeuten u. s. w.; les konnte er aber nichts. Ebenso erkannte er, dass in dem κάρυξ έμμι d eine Wort κάρυξ, das andere ξμμί heißen müsse. Erst ein Engländer Geor Smith kam weiter, indem er zuerst βασιλέρος las. Er ging davon a und kam allmählich zu der Entzifferung einer großen Anzahl von Buchst ben, erkannte auch, dass dieselben Worte am Ende verschieden auslaute dass also Casusauslaute da seien, die Sprache also dem indogermanisch Sprachstamme angehöre, hielt aber die Sprache nicht für eine griechisch Der erste, welcher wirklich Licht brachte, ist der verstorbene Brande dessen letzte Arbeit die Entzisserung dieser Inschriften war. Er erkann zuerst den griechischen Charakter der Sprache und hat wenigstens gan Zeilen richtig gelesen. Manche Misgriffe mussten allerdings unterlaufe Moriz Schmidt zeigte die Arbeit an und bezeichnete sie mit Recht als ei der glänzendsten Entdeckungen der Neuzeit. Er selbst arbeitete dann we ter und hat im Wesentlichen zuerst das syllabische System dieser Schr. erkannt. Blau gab sein Material jenem zur Benutzung, der es allerdia auch benutzt, aber das Wichtigste nicht gewürdigt hat. Deecke und Siegi mund traten dann auf mit ihren vortresslichen Arbeiten, sie haben selbs ständig mit Schmidt zum Theil dieselben Ergebnisse gefunden und namen lich sprachvergleichend eine Anzahl von Formen richtig bestimmt. In ein gen Punkten hat Schmidt das; Richtige, in anderen sind jene bedeutend we ter gegangen. Schmidt hat dann dagegen in einzelnen Punkten mit Rech in anderen Hauptpunkten mit Unrecht Einwand erhoben. Außerdem gie es, soviel mir bekannt, nur noch eine Besprechung dieses Gegensta des durch Bergk, der auch Einzelnes richtig bemerkt hat, im Wesen lichen sind jedoch die Arbeiten seiner Vorgänger von ihm nicht gewürdi worden.

Was die Schrift betrifft, so ist dieselbe eine syllabarische und erinne insofern an die assyrische Keilschrift, mit der sie einige Züge gemeinsa hat. Das Eigenthümliche besteht darin, dass die drei Laute der drei Haup organe durch ein Zeichen ausgedrückt werden bi pi und phi; da, ta, ti sind je ein Zeichen. Die Silben werden dann anders, als in der assyr schen Silbenschrift, so gebildet, dass die geschlossene Silbe, wenn der Con

sonant das Wort schliesst, mit einem Zeichen, dass ein e hinter sich hat endet. Kas-Kase. Bei auf einander folgenden Consonanten in der Mitte wird der dem vorhergehenden Vocal entsprechende Vocal dazwischengeschoben. Außerdem hat nun diese Schrift etwas, was das Semitische nicht tenat, nöthig, nämlich Worte wiederzugeben, die mit zwei Consonanten ansangen; dabei wird ein Anlaut gesetzt, dem folgenden Vocal entsprechend, πτόλις.-ποτόλις. Dann ist charakteristisch für die Schrift, dass sie das s schreibt. Aufserdem haben Deecke und Siegismund zuerst gefunden, dass such ein je besteht und so immer, wenn im Griechischen ein i vorhergeht and ein anderer Vocal folgt, ist ein j dazwischen. Schmidt hat das bezweiselt, entschieden mit Unrecht, er selbst hat schon bemerkt, dass nach i das a anders geschrieben wird, als nach anderen Vocalen, was sich eben sur durch das eingeschobene j erklären lässt. Endlich füge ich noch, indem ich die Besonderheiten übergehe, hinzu, dass das ν nicht geschrieben wird, wo es vor einem starken Consonanten steht, πάτα==πάντα, ἄθρωπος. Quantität der Vocale wird nicht unterschieden. Was die Sprache betrifft, so ist das Denkmal eine höchst wichtige Urkunde. Zunächst bestätigt sich die griechische Ueberlieferung, dass besonders Arkadier sich auf Cypera niedergelassen haben. Wir finden eine ganze Auzahl specifisch srkadischer Eigenthümlichkeiten: $\dot{\alpha}\pi\dot{\nu}$ c. dat. für $\dot{\alpha}\pi\dot{\sigma}$, ν öfter für ι : έξορύζω. Dann einzelne homerische Form: εδέ und δ für δς. Ferner specissch eyprische Eigenheiten, welche wir durch Angaben des Hesychius kennen: zàs statt zal. ois statt vis; dann die wunderliche Eigenheit des Cyprischen, an den gen. sing. ein v equelxuotixòv anzuhängen. Außerdem sind eine Anzahl von sprachgeschichtlich interessanten Formen vorhanden: z. B. do séperal für do val, was längst schon vermuthet ist, ferner der ecc. III. declin. mit ν: ιγατήραν.

Redner verliest nun eine Uebersetzung der Inschrift, welche er in die Zeit des Evagoras setzt, und bemerkt vorauf, dass die angegebene Geldsumme, welche mit II bezeichnet ist, auf 11 Talente erklärt, aber wohl zu hoch geschätzt ist:

Als die Stadt Idalion Meder und Kittier belagerten, in des Philokypros Jahr, des Sohnes des Onasagoras, beauftragte der König Stasikypros und die Stadt, die Idalier, den Onasilos, den Sohn des Onasikypros, den Arzt, und die Gebrüder, die Menschen, die im Kampfe gelitten hatten, ohne Lohn zu heilen, und zugleich sagten zu der König und die Stadt dem Onasilos und den Gebrüdern anstatt der Taxe und anstatt Ehrengeschenks zu geben seitens des Hauses des Königs und seitens der Stadt an Silber ein [hier steht jenes Zeichen!] Talent; oder aber es sollten geben statt dieses Silber-Talentes der König und die Stadt dem Onasilos und den Gebrüdern von dem Lande des Königs, welches in dem Alampriatischen heiligen Bezirke liegt, das in der Niederung befindliche Grundstück, welches des Onkas Tennenstur heisst, und alle darauf vorhandenen Pslanzungen, es abgabensrei inne zu haben mit voller Nutzniessung während Lebensdauer. Sollte aber Jemand den Onasilos oder die Gebrüder oder die Kindeskinder des Onasikypros aus diesem Grundstücke entfernen, alsdann soll, wer sie entfernt, zahlen dem Onasilos und den Gebrüdern oder den Kindern diese Silbersumme; an Silber ein Talent. Und dem Onasilos allein, ohne die anderen Gebrüder, sagten zu der König und die Stadt zu geben anstatt des Ehren-

geschenks, das zu der Taxe kommt, an Silber 42 Minen, (?) oder aber et sollten geben der König und die Stadt dem Onasilos statt dieser Silbersumme von dem Lande des Königs dem Malsnischen in der Ebene gelegenen, das Grundstück, welches des Amenias Tennenflur heisst und alle darauf befindlichen Pffanzungen, welches austösst an den Bach des Drymios und an die Priesterin der Athene und den in dem Ackerfeld von Simmig belegenen Garten, welche Diweithemis der Dollmetscher inne hatte als Tennenflur, welcher anstöfst an Pasagoras, den Sohn des Onasagoras, une alle darauf vorhandenen Pflanzungen, dieselben Stücke abgabenfrei inne zu haben mit voller Nutzniessung während Lebensdauer. Sollte aber Jemane den Onasilos oder die Kinder des Onasilos aus diesem Lande und aus die sem Garten entfernen, alsdann soll, wer sie entfernt, zahlen dem Onasilo: oder den Kindern diese Silbersumme, an Silber 42 Minen (?). Und dies au die Telente Bezügliche, diese vereinbarten Worte, legten der König und die Stadt nieder zu der Göttin Athene, die über Idalion ist, mit Eidschwüren nicht zu brechen diese Zusagen während Lebensdauer. Sollte Jemand diese Zusagen brechen, dem soll es eine Frevelschuld sein. Diese Ländereies und diese Gärten sollen des Onasikypros Kinder und der Kinder Kinder innehaben immerdar, welche in dem heiligen Bezirke von Idslion sind.

Was die Zeit der Inschrift betrifft, so fällt sie zweisellos unter Evagoras, welcher durch Bündnisse mit Aegypten, Athen, und Cappadocies
große Macht in Händen hatte und die Perser bedrohte, welche ihrerseits von den Phöniziern Hülse bekamen. Ich bemerke nur noch, dass
diese Gruppe von Inschriften auf eine uralte Cultur von Cypern zurückweist, welche mit Vorderasien in Verbindung steht.

ERSTE ABTHEILUNG.

ABHANDLUNGEN.

Das höhere Schulwesen in Elsass-Lothringen.

Als bald nach dem Kriege mehrere Jahre hindurch größere Zeitungen und Wochenschriften es für angezeigt hielten, ihre Leser durch sogenannte Stimmungsberichte aus dem Reichslande zu unterhalten, wurde natürlich dabei des Schulwesens als eines der bedeutendsten Factoren des Volkslebens in gebührendem Masse, wenn auch nicht immer mit der wünschenswerthen Sachkenntnis, gedacht. Waren doch in Folge der kirchlichen Streitigkeiten namenslich die Capitel vom Unterrichtszwange, von Schulbrüdern und Schulschwestern, von der Lehrerbildung und dem Verhältnisse des Religionsunterrichts zu den übrigen Lehrfächern Gegenstände von erhöhter Bedeutung geworden. In minderem Masse nahmen die höheren Lehranstalten die allgemeine Aufmerksamkeit in Anspruch. Ihre Vereinzelung und ungleichmäßige Entwickelung erschwerte die Uebersicht für den Draussenstehenden; die Mitarbeiter selbst beobachteten, abgesehen von einigen "verkannten Größen", eine anerkennenswerthe Zurückhaltung, und der Verfasser der gediegensten Abhandlung über die diesseitigen Verwaltungszustände (Landgerichtsrath Mitscher in den Preussischen Jahrbüchern 1874) begnügte sich, mit einigen allgemeinen Wendungen darüber hinwegzugleiten. Die Unkunde im Lande geht zuweilen recht weit. So gestand selbst ein Professor der hiesigen Universität, welcher eine Schrift über die Tagesfrage des höheren Unterrichtswesens veröffentlicht hat, auf mein Befragen, ihm sei das am 10. Juli 1873 erschienene Regulativ des Reichskanzlers über die höheren Lehranstalten in Elsass-Lothringen Da zudem die Ordnung der diesseitigen unbekannt geblieben.

Verhältnisse jetzt auf den meisten Punkten zu einem vorläufigen Abschluss gediehen und die Verwaltung auch dieses Zweiges in regelmäßige Bahnen geleitet ist, so schien mir der Zeitpunkt wohl geeignet, eine kurze Uebersicht der Entwicklung und gegenwärtigen Gestaltung des höheren Schulwesens den deutschen Fachgenossen vorzulegen.

Als ich gegen Ende Juli des Jahres 1871 ahnunglos von ciner Ferienreise abberufen und mit dem Auftrage beehrt ward, hierher zu gehen, um die Functionen eines Schulrathes zu übernehmen, waren sämmtliche öffentliche höhere Lehranstalten des Landes mit einer einzigen Ausnahme (der Gewerbeschule in Mülhausen) in Stillstand gerathen und die Lehrercollegien in freiwilliger Auflösung begriffen. Eine Schliessung Seitens der deutschen Behörde war nur bei dem Strassburger Lyceum erfolgt, als im December 1870 der Director desselben dem Generalgouvernement erklärte, er wolle die deutsche Regierung nicht anerkennen. Ebenso hatte das Gymnasium in Buchsweiler (eine alte protestantisch-theologische Stiftung der Fürsten von Hanau-Lichtenberg) im März 1871 in Folge einer ungeschickten Demonstration der Schüler gegen einen Regierungsbeamten bis auf Weiteres suspendirt werden müssen. Diese Thatsachen führe ich deswegen an, weil von deutschfeindlicher Seite öfters die Unterdrückung der bestehenden Schulen in ganz allgemeiner Weise der Behörde zum Vorwurf gemacht worden ist. Von dem Gedanken solcher gewaltsamen Beseitigung war man so weit entfernt, dass ich vielmehr im August 1871 sämmtliche Orte, an denen Lehranstalten bestanden, bereiste und, wo noch Lehrer zu treffen waren, diese zum Verbleiben und Fortführen ihrer Thätigkeit auf alle Weise zu bewegen suchte. "Nous sommes Français avant tout", war die gewöhnliche Antwort; was allerdings auch insofern seine Richtigkeit hatte, als die Mehrzahl der im Elsass angestellten höheren Lehrer aus nichtelsässischen Franzosen bestand. Dass Letztere nicht bleiben wollten, fand ich natürlich und ehrenwerth; aber vertrieben ist Niemand, und an der Gewerbeschule in Mülhausen (einer Realschule mit neun Classen und drei Nebenclassen, ohne Vorschule) ist erst Ostern 1872 durch Erledigung des Directorats und freiwilligen Abgang mehrerer Lehrer deutsche Leitung und entsprechende allmälige Reorganisation eingetreten.

Somit lag die Nothwendigkeit vor, an neunzehn Orten völlig neue Schulen aufzubauen, und zwar möglichst ohne Aufenthalt. Denn, so musste ich überall hören, nicht blos die Lehrer sind fortgegangen, auch von den bisherigen Schülern denken die meisten nicht ans Wiederkommen, sondern sie werden andere in Frankreich ("im Innern" wie man elsässisch sagt) belegene Anstalten beziehen; ihr werdet also wenige Schüler sinden, gar keine, wenn ihr nicht eilt. Zur Eile drängten auch die an den meisten Orten schon ansässigen deutschen Beamten, welche ihre Familien herüberziehen wollten und die Schule zur unerlässlichen Bedingung ihres Verbleibens machten. Alle Ursache für den Beamten, bis zur äußersten Grenze des Erreichbaren vorzugehen!

Was Richtung, Umfang und Ziel der wiederherzustellenden Anstalten betrifft, so lag mir darüber nur der von Herrn Geheimrath Dr. Wiese verfasste, sehr werthvolle Bericht über eine im Auftrage des Reichskanzlers im Mai 1871 durch das Land gemachte Reise vor. Derselbe Herr, welcher durch seinen Vorschlag mich mit so hohem Vertrauen beehrte, hatte mir noch mündlich manchen höchst schätzbaren Wink zur Orientirung geben können. Im Uebrigen war ich auf mich selbst gestellt.

Wer das französische Unterrichtswesen etwa bei längerem Aufenthalte in Paris kennen gelernt hat, wie ich selbst im Jahre 1855, der weiß, dass unseren Gymnasien die lycées und die colliges communaux (letztere sind städtische, erstere Staatsschulen) entsprechen. Sie haben neun einjährige Classencurse mit Latein von kuitième bis seconde, rhétorique und philosophie und führen zum baccalauréat ès-lettres, welches formell gleichbedeutend mit unserem Abiturientenexamen ist. Für diejenigen Schüler, welche keine humanistischen Studien zu machen gedenken, giebt es nach Absolvirung der seconde einen Uebergang in die Abzweigung der mathématiques élémentaires, zwei Classen parallel mit rhétorique und philosophie, und mit dem Abschluss im baccalauréat èssciences, welches dem Abiturientenexamen der preussischen Realschulen erster Ordnung äußerlich verglichen werden kann und rum Eintritt in die Pariser école polytechnique, die Forstschule und die Militärschule in St. Cyr vorbereitet. Neben diesen cours classiques oder classes latines aber, welche überall den Hauptstock der größeren Anstalten bilden, gab es in den letzten Jahrzehnten und besonders begünstigt durch die Minister Fortoul und Duruy fast an jeder größeren Schule von unten auf cours spéciaux, oder classes industrielles, höhere Bürgerschulen oder Realschulen ohne Latein, in großer Varietät und dem zufälligen Schülermaterial entsprechend gestaltet. Auch die humanistischen Abtheilungen in den Anstalten der Provinzialstädte Elsass-Lothringens waren meist unvollständig, und ihnen galt es schon als besondere Auszeichnung d'avoir fait un bachelier, während die für Universitätsstudien bestimmten Schüler aus dem ganzen Departement der großen Mehrzahl nach in das kasernenartige Internat des kaiserlichen Lyceums an dem Hauptorte geschickt wurden. So zählte denn das Lyceum in Metz gegen 600 Pensionäre, das Straßburger (bei der Concurrenz des Protestantischen Gymnasiums) wenigstens 250, und fast eben so viel die in Colmar vor zehn Jahren erst vom Staate übernommene Anstalt.

Für den gegenwärtigen Zweck ist es überslüssig, auf die Organisation der französischen Anstalten im Einzelnen einzugehen, deren allgemeine Züge in dem bekannten Werke von L. Hahn (das Unterrichtswesen in Frankreich, Breslau 1848) und darnach in Schmids Encyclopädie, Band II, S. 460 ff. geschildert sind, allerdings optimistischer, als sie in der Provinz, selbst in der hinsichtlich des Unterrichts bestberufenen, erscheinen. Ueber die thatsächlichen Erfolge an den Zielpunkten des Ganzen sowohl wie in den einzelnen Classen war nicht bloß dem Verfasser dieses Aufsatzes, sondern wird den Lehrern sämmtlicher neu geordneten Anstalten fortdauernd Gelegenheit geboten, reichliche Beobachtungen anzustellen, so oft einzelne Eltern ihre bis dahin im französischen Gebiete erzogenen Söhne zurückkehren lassen, unsern Anstalten übergeben und dabei traurige Enttäuschungen über den wahren Bildungsstand der Söhne erfahren müssen.

Nachdem ich zu Anfang des Augustmonats als Regierungscommissar mehrere Tage lang ein Baccalaureatsexamen abgehalten
hatte, in welchem Vorstände und Professoren des Protestantischen
Gymnasiums und des Bischöflichen Knabenseminars nebst einem
Professor der Akademie als Examinatoren fungirten und 13
Schüler bestanden¹), musste es meine Hauptsorge sein, das für
die neu zu bildenden Lehranstalten nothwendige Lehrpersonal
herbeizuschaffen und zwar zum ersten October desselben
Jahres. Zwar war mir im Cultusministerium in Berlin die Zusage gemacht worden, dass man jeden für Elsass-Lothringen berufenen Lehrer entlassen werde, zwar hatte ich von München,
Stuttgart, Karlsruhe und andern Orten dankenswerthe Nachweisungen erhalten, zwar strömten die Gesuche um Anstellung
massenweise zu — bis zum 1. October 1871 etwa 500 —; den-

¹⁾ Ende October wurde noch ein Nachtragsexamen veranstaltet, in welchem 5 Züglinge das Diplom erhielten.

noch war die Auswahl um so schwieriger, als es galt ganz eigenartige Verhältnisse zu berücksichtigen. Als Grundsatz wurde aufgestellt: erstens jüngere Lehrer zu wählen, welche Beweglichkeit genug besäßen, sich in die voraussichtlich nicht leichten Lagen bald zu sinden; ferner mussten sie eine gewisse Kenntnis der französischen Sprache mitbringen, um überhaupt, wie es damals stand, als gebildete Leute zu gelten, Anfangs auch an den meisten Orten diese Fertigkeit für den Unterricht zu benutzen; und endlich mussten möglichst Alle schon bewährte Lehrer sein. Die vorhandenen Elsässer (etwa 40) blieben meist an ihren bisherigen Stellen, um eine Verbindung mit der Bevölkerung herzustellen. Eine Anzahl von Deutschen, welche in Frankreich angestellt gewesen, aber bei Ausbruch des Krieges vertrieben worden waren, wurden als Kenner der Verhältnisse zweckmässig vertheilt; im Uebrigen ward jeder deutsche Stamm selbstverständlich gleichgeachtet, jede Staatsprüfung anerkannt. In Betreff der Confession musste ebenfalls den hiesigen Verhältnissen Rechnung getragen werden; es wurden möglichst viele katholische Lehrer gewählt, insbesondere auch, so weit dies sonst angänglich war, zu Direc-Die Leitung der Lyceen zu Strassburg und Metz wurde, toren. mit Hintansetzung anderer Rücksichten, einem französisch redenden Schweizer und einem Lothringer anvertraut, um der Bevölkerung des Landes den Zugang zu erleichtern. Lehrer, die im Auslande gewirkt hatten, also fremde Nationalitäten kannten, fanden vorzugsweise Berücksichtigung.

Es ist leicht einzusehen, dass unter solchen Umständen die Schwierigkeiten, welche sich bei Gründung jeder einzelnen Schule schon ohnehin ergeben, sich vervielfältigen mussten. In die aus Süd und Nord, aus Ost und West zusammengebrachten und in den nächsten Jahren immerfort ergänzten Lehrercollegien nothige Einheit zu bringen, die an völlig andere Behandlung gewöhnten und, wie sich bald zeigte, verwöhnten, ja zum Theil durch die Unregelmässigkeiten des letzten Jahres verwilderten Schüler für eine neue Ordnung und strengere Zucht zu gewinnen, die an sich verschiedenartigen und höchst ungleich vorgebildeten Elemente jeder Schülergruppe zum gleichmäßigen Standpunkte einer innerlich zusammengehörigen Classe zu erheben, und neben alle dem die Empfindlichkeit eines wunden Nationalgefühles in jedem Ausdruck berücksichtigen, die Unkunde der Eltern aufklären, Misswollen und Argwohn derselben schonend zurückweisen, gegen oslene Widersätzlichkeit tactvoll vorgehen, verleumderische Angrisse ohne Erwiderung tragen, - darin bestand die wahrlich nicht zu unterschätzende Aufgabe der Lehrer in den ersten zwei bis drei Jahren ihrer hiesigen Amtsthätigkeit. Selbstverständlich gilt Alles noch in gesteigertem Masse von den Directoren. ist kaum zu sagen, weniger noch zu glauben, und höchst erquicklich zu vergessen, welch boshaften, hinterlistigen und albernen Verleumdungen und Chikanen sie ausgesetzt waren. Ich erfülle daher nur eine ehrenvolle Pflicht, wenn ich im Hinblick auf diese Umstände offen erkläre, dass die Directoren unserer höheren Lehranstalten ohne Ausnahme durch ihre Amtsführung in diesen ersten schwierigen Zeiten sich den besonderen Dank des Vaterlandes verdient haben. Denn man darf nicht etwa glauben, dass der active und passive Widerstand des feindlich gesinnten Theiles der Bevölkerung nach einigen Wochen oder Monaten erlahmt wäre. Im Gegentheil! Wenn man anfänglich meist sich begnügte, über die geringe Schülerzahl des collège prussien zu spotten und demselben baldigen Stillstand zu prophezeien, so musste doch nach und nach, insbesondere bei den treibenden Elementen die Ahnung erwachen, dass in der langsamen, aber stetigen Zunahme grade dieser Schulen für die Aufrechterhaltung des Franzosenthums die größte Gefahr liege. Während die Umbildung des eigentlichen Volksschulwesens naturgemäß nur Schritt vor Schritt gehen kann, wie die Stetigkeit des Personals es mit sich bringt, so that auf dem höheren Gebiete und in den höheren, wesentlich französisch gebildeten Schichten der Gesellschaft die notigedrungen plötzliche Einführung neuer und frischer, ganz anders geschulter Lehrkräfte, unbekannter und wirksamer Lehrweisen eine wahrhaft erschütternde Wirkung. Die elsass-lothringische Jugend besitzt zum überwiegenden Theile - ich darf ihr dies Ehrenzeugnis ausstellen, denn ich habe innerhalb vier Schuljahren etwa 1200 Unterrichtsstunden beigewohnt und davon wenigstens 300 selbst ertheilt die elsass-lothringische Jugend besitzt großentheils eine leichte Auffassung, lebhafte Theilnahme und regen Arbeitseifer. Frei erzählte Sage und Geschichte an Stelle der früheren Dictate und wörtlich auswendig zu lernenden Lehrbuchsparagraphen übt sichtbare Anziehung, die strengere Schulung in sprachlichen Dingen bei immerhin freierer Handhabung des Gegenstandes durch den Lehrer, die lebensvolle Auslegung der Lectüre anstatt schablonenhaster "analyse" stärkt und weckt den Geist zur Entfaltung eigner Thätigkeit, zur Bildung und Verknüpfung neuer Vorstellungen, und letztere wieder dürfen sich frei ergießen in mündlicher Rede

sowohl wie im schriftlichen Aufsatze, dessen Form nicht an die Regel des französischen discours gebunden ist und die Fesseln einer dem innersten Gemüth fremden Sprache zu tragen hat. Auf den unbefangenen Knaben wie auf den gesitteten Jüngling übt dieser Wechsel, wie ich mich durch zahlreiche Beispiele selbst überzeugt habe und wie die meisten Lehrer bestätigen können, einen unverkennbaren Reiz aus, und es wird keinen Fachgenossen mehr in Erstaunen setzen, wenn ich als einfache Thatsache melde, dass die elsass-lothringischen Knaben ihre deutschen Lehrer aufrichtig lieb haben, trotz alledem und alle dem! Und darin besteht doch der schönste Lohn für des Lehrers Mühen.

Von dieser vorgreifenden Abschweifung zurückkehrend habe ich von weiteren Schwierigkeiten zu berichten, zu deren Erwägung allerdings wenig Zeit blieb. Welcher Art und welches Umfangs sollten die an jedem Orte zu errichtenden Anstalten werden? Die Ortsbehörden wussten kaum deutlich zu sagen, welcher Art das bis dahin Vorhandene gewesen war; die Bürgermeister erklärten zum Theil, die Errichtung einer deutschen Anstalt sei ganz überstüssig, da man doch keine einheimischen Schüler bekommen werde. Wie weit letzteres sich bewahrheiten würde, war im Voraus nicht zu ermessen; nur so viel ging aus Allem hervor, dass an der Mehrzahl der Orte sich nur Unterclassen würden bilden lassen. Mithin war die Behörde darauf angewiesen, nach eigner Muthmassung und Abschätzung der örtlichen Verhältnisse zu verfahren und, abgesehen von den bedeutenden Städten, überall so viele und so qualificirte Lehrer zu berufen, als zur Grundlegung einer allmälig aufzubauenden Anstalt ausreichend erschienen. Jedes der drei kaiserlichen Lyceen in Strassburg, Metz und Colmar erhielt 8 bis 10 Lebrer, einige kleinere Orte aber einschließlich des Directors vorläufig nur 3 oder 4. Für weitere sofortige Aushülfe sollte nach Bedürfnis gesorgt werden; musste man auch darauf gefasst sein, dass an einzelnen Orten gar keine Schüler sich einstellten!

Von einem dritten, sehr schwierigen Punkte schweige ich hier gänzlich: es sind die rechtlich-finanziellen Verhältnisse der Anstalten, insbesondere der städtischen. Die Schilderung der weitläufigen und theilweise unerfreulichen Verhandlungen in dieser Beziehung, welche durch die Eigenthümlichkeiten der französischen Gesetzgebung und Verwaltung bedingt wurden, und wobei die Anstalten selbst vielfach empfindliche Hemmnisse erfuhren und

einzelne in ihrer Existenz bedroht wurden, muss als außerhalb des Bereichs dieser Darstellung liegend unterbleiben.

Im Laufe der Monate August und September ergingen nun die Berufungen und, Dank der Liberalität zahlreicher Behörden. kamen etwa 80 Lehrer ins Land und gesellten sich zu den 40 elsass-lothringischen Collegen, welche den Muth besessen hatten, ihre Posten nicht zu verlassen. Am Montag den 2. October traten die neuernannten Directoren für neunzehn Anstalten nebst den Conrectoren der drei Lyceen in Strassburg zu einer Conferenz mit dem Verfasser dieses Aufsatzes zusammen, der ihnen nur seine kurzen Erfahrungen und Beobachtungen mittheilen konnte und übrigens sagen musste: "Jede Anstalt wird das sein, was Sie aus ihr machen." In Bezug auf alle inneren Angelegenheiten wurde Anweisung gegeben, vorläufig, so weit möglich, nach preussischem Muster zu verfahren; die preussischen Normallehrplane sollten dem Unterrichte zu Grunde gelegt werden und nur für die diesseits vorläufig naturnothwendige Begünstigung des Französischen wurden einige Abänderungen getroffen. Hundert wesentliche Dinge wurden der Beurtheilung dieser Herren anheimgestellt, von denen noch keiner bisher ein Directorat geführt hatte. Der Erfolg hat das Vertrauen gerechtfertigt, das Streben gekrönt.

Auf den 10. October 1871 war die Wiedererössnung der sämmtlichen Anstalten gesetzt. Am Abend dieses Tages liesen die Listen der Schülerfrequenz ein (siehe die Zusammenstellung der Tabelle auf S. 137), woraus sich zusammen mit den Berichten über die Art der Schüler zunächst ergab, an welchen Orten Ergänzungen der Lehrercollegien nothwendig waren.

Selbstverständlich war die Eröffnung aller Orten ohne Sang und Klang vor sich gegangen; die geringe Zahl der einheimischen Schüler, welche die Tabelle aufweist, drückt deutlich genug die Theilnahmlosigkeit der Bevölkerung aus. Offenem Widerstande aber von Seiten der Stadtbehörden als Inhaberinnen der Schulgebäude begegnete man nur in Schlettstadt und in Altkirch, wo erst durch Drohungen die Oessinung der Lokalitäten erreicht wurde.

Die vier ersten Schulwochen waren hauptsächlich bestimmt zur näheren Orientirung der Lehrer über die Schüler und die Ortsverhältnisse; am 4. und 5. November kamen die Directoren abermals zu einer Conferenz nach Strafsburg, um das Nothwendigste über Schulbücher, Lehrplan u. dgl. festzustellen, haupt-

Uebersicht	cht der		Schülerfrequenz	.tred1		der e	elsass-lotl		ıringischen	sche		höheren		Lehranstalten.
	10.00	October 1871.	4. Nov 187	Novemb.	10. Janu 1872.	Japaner 372.	10. A 187	April	•	10. Oct	October	1872.		Bomerkungen.
Anstalten.	Genze Schülerzahl.	Darunter Eingeborne.	Ganze Schülerzahl.	Daranter Eingeborne.	Ganze Schülerzahl.	Darunter Eingeborne.	Ganze Schülerzahl.	Darunter Eingeborne.	Genze Schülerzahl.	Darunter Eingeborne.	katholisch.	.dozitantzetorq	israelitisch.	G. = Gymnasium. RG. == Realgymnasium. R. = Realschule. 1—VI Prima-Sexta. Vor. = Vorschulelasse.
1. Lyceum Strafsburg		40	202		267	55	9	80	493	117	88	379	21	I-VI G, Ill a. IV RG, 4 Vor.
_	84	09	102	73	131	94		116	194	134	44	150	1	I-VI G, III u. IV RG, 2 Vor.
3. "Metz	20	90	103	2	124	12	171	19	236	37	66	135	87	I-VI G, I-IV RG, 4 Vor.
Colleg. Buchsweil	er 102	101	107	106		108	2			123	တ မ		22 8	I—VI G, II—IV RG, 1 Vor.
5. ,, Hagenau 6 Oberehnheim	m 47	χς •	20	10	10	2 C	22	20 20 20	0 1	26	2 2 2 8	200	779	III—VI G, 1 K, 1 Vor. III—VI RG, 1 Vor.
		9	20	11	29	16	32	19	69	52		24	~~	III—VI RG, 2 Vor.
*		70	41	2	52	7	64	11	77	16	23	20	-	II-VI G, 1 R, 1 Vor.
" Za	4	41	51	45	55	44	22	42	55	36		17	1	II-VI G, 4 Vor.
2		~ ;	20	-	10	ကျွ	70	71	20		<u>ဖ</u>	12	⊘	III, V, VI RG, 1 Vor.
	27	56 	40	က္က	40		00 kg	3	O t	라 (80 t	<u>ج</u>	52	~ `	III—VI G, 1 Vor.
*	2 2	2 09 —	000 000	0 0 0 0 0 0	4 C	70 70	0 00 0 00	4 Q	7 5	27	116	5	Q	III—VI KG, 1 VOF. II—VI G. 3 Vor
2 2	77	44	46	46	84	450	49	47	54	79	10	12	. 21	IV—VI R. 1 Vor.
15. " Thann	31	30	. 67	65	69	67	10	01	20	41	38	10	7	III-VI RG, 2 Vor.
16. " Forbach	25	21	47	37	64	55	30	65	7	51	43	56	83	III-VI R, 1 Vor.
	21	14	83	24	49	37	53	70	62	45	5 6	25	11	IV-VI RG, 2 Vor.
	_	20	10	<u></u>	19	C	<u>ئ</u>	53	102	69	38	42		II—VI G, II—IV RG, 3 Vor.
33	1 17	17	25	23	51	32	69	32	65	24	45	10	10	1-V1 G, 1 R, 1 Vor.
Summs	998 1	248	9501	169	1330	196	1696	196	2052	1077	652	1262	138	

sächlich aber zum gegenseitigen Austausch der gemachten Beobachtungen. Hierauf begann der Berichterstatter die sämmtlichen Anstalten zu besuchen und sich über ihre besonderen Bedürfnisse zu unterrichten.

Von dem Umfange der Arbeiten ist es schwer einen Begriff zu geben, da eben Alles außer der Regel war. Beispielsweise führe ich an, dass ich am Abend des 24. September nach anderthalbtägiger Abwesenheit von Straßburg 16 an mich persönlich gerichtete Briefe und 5 Telegramme vorfand. Täglich gingen Stunden verloren durch Erörterungen mit Privatpersonen, welche aus allgemeinen oder besonderen Rücksichten nicht abzuweisen waren. Auf meinen Wunsch übertrug daher der Herr Oberpräsident von Möller die Bearbeitung der rechtlichen und sinanziellen Fragen meinem Collegen, dem jetzigen Oberregierungsrath Richter, der mit einer zwanzigjährigen Erfahrung im Verwaltungsfache hohes Interesse für den Gegenstand verbindet und sich ein sehr wesentliches Verdienst um die Ordnung der äußern Angelegenheiten aller Schulen des Reichslandes (denn auch das Elementarschulwesen gehört zu seinem Ressort) erworben hat.

Gegen Ende November fand in Strasburg, auf Veranlassung mehrsacher Anfragen und Wünsche, die erste Prüfung für den einjährigen Dienst statt. Etwa 24 junge Leute hatten sich gemeldet, wovon 19 den Berechtigungsschein erhielten. Es versteht sich von selbst, dass von den regelmäsigen Forderungen vorerst Abstand genommen werden musste. Eine spätere Verordnung bestimmte, in welcher Art die für das Jahr 1872 auf den Bildungsgrad der Gymnasialquarta festgestellten Bedingungen erhöht werden sollten; in Folge dessen in diesem Jahre (1876) die Reise für Untersecunda verlangt wird und im nächsten (1877) die vollen im ganzen übrigen Deutschland gültigen Anforderungen einzutreten haben. Dass der einjährige Militärdienst hier noch mehr als sonst irgendwo ein wesentlicher Hebel für das Emporkommen höherer Unterrichtsanstalten geworden ist, brauche ich kaum besonders zu bemerken.

Der Schülerzusluss an den einzelnen Anstalten war, wie aus der Zusammenstellung auf S. 137 ersichtlich, und zwar aus natürlichen Gründen, höchst unregelmäßig. Dies Verhältnis dauert im Ganzen genommen, wenn auch in abnehmendem Maße, bis auf den heutigen Tag fort. In den ersten Jahren bestanden nicht blos zahlreiche größere Privatanstalten (von denen weiter unten), sondern auch eine Menge kleiner Winkelschulen und geschlossener

Privateurse im engsten Kreise. So oft nun Eltern den bei damaliger Stimmung zuweilen nicht leichten Entschluss fassten (il faut avoir beaucoup d'héroïsme, sagte noch kürzlich eine Mutter in Metz zu dem dortigen Director, als sie ihren Sohn brachte), die Söhne in die deutsche Schule zu schicken, wäre es verkehrt gewesen, auf die regelmässigen Aufnahmetermine zu verweisen; denn ohnehin schon wurden zahlreiche Anmeldungen hinterher nicht "effectuirt". Man hatte daher buchstäblich in jeder Woche Schüleraufnahmen zu verzeichnen, ebenso freilich auch häufige Abgänge, wenn die Leute zu bemerken glaubten, dass in der Schule "zu wenig Französisch" getrieben wurde. Welche Unzuträglichkeiten hieraus für die Führung des Unterrichts überhaupt sich ergaben, wie sehr die Erfolge im Ganzen und im Einzelnen geschmälert werden mussten, ist überslüssig den Fachgenossen des Breiteren auseinanderzusetzen. Doch möge die Bemerkung gestattet sein, dass die Regellosigkeit nicht ausschließlich auf Rechnung der eingebornen Elsass-Lothringer kommt. Am Lyceum in Metz, wo die eingewanderten Deutschen das weitaus größte Contingent der Schüler stellen (gegenwärtig 357 neben 113 Einheimischen), sind in den zwei Schuljahren 1873 bis 1875 nicht weniger als 300 Ab- und Zugänge zu verzeichnen gewesen. Sieht man hierbei ab von der allerdings außergewöhnlich stark fluctuirenden handeltreibenden Bevölkerung, welche daselbst seit dem Kriege die starken durch Auswanderung gerissenen Lücken einigermaßen füllt, so ergiebt sich doch noch für die Umzüge der Militär- und Civilbeamten, also gerade desjenigen Publikums, welches z. B. nach einer kürzlich verössentlichten amtlichen Statistik in Bayern 41 Procent der Schüler der humanistischen Lehranstalt aufbringt, eine so bedeutende Zahl, dass - ohne zu reden von den durch die Sprachverhältnisse in Metz wesentlich erschwerten Zuständen - ganz allgemein die Frage berechtigt erscheint, ob nicht schon im Hinblick auf die fortwährend gesteigerte Menge der durch fast ganz Deutschland versetzbaren Reichsbeamten (Offiziere, Militärbeamte, Post- und Telegraphendienst, Zoll und indirecte Steuer, vielleicht später auch das Eisenbahnpersonal und die Justiz) eine gewisse Gleichmässigkeit, um nicht zu sagen einheitliche Gestaltung des höheren Unterrichts im ganzen Reiche zu erstreben sein dürfte. Der von vielen Seiten so übermäßig betonte Gesichtspunkt lokaler Rücksichten und zwangsloser Willkür der kleinsten Stadtbehörden in Unterrichtsplan, Ferienlegung, Classenbezeichnung und -Abstufung würde derartigen wichtigeren Interessen gegenüber auf das richtige und mögliche Maß zurückzuführen sein.

Nach dem vorhin Gesagten kann es nicht auffallen, dass sich die Lehrerzahl am Anfang Januar auf 135, darunter 46 Elsass-Lothringer, im April 1872 auf 160 gesteigert hatte. Zu Anfang August 1872, bei Veröffentlichung des ersten Verzeichnisses, betrug dieselbe 186 im Ganzen.

Um Ostern 1872 wurde das Collegium in Diedenhofen wieder eröffnet, die einzige früher bestandene Lehranstalt, welche den Winter über hatte still stehen müssen, weil ihre Räume zu militärischen Zwecken in Anspruch genommen worden waren. gleich begann die Gewerbeschule in Mülhausen, welche ununterbrochenen Fortgang gehabt hatte, mit dem Wechsel des Directorats ihre Reorganisation auf deutschen Grundlagen. Im Kreise Château-Salins wurde der Versuch gemacht, eine von der Stadtverwaltung unterstützte Privatschule durch neue aus Landesmitteln unterhaltene Lebrkräfte in die Reihe der höheren Lehranstalten ein-Ebenso wurde im selbigen lotbringischen Kreise der Stadt Dieuze eine früher aus städtischen Mitteln gehaltene Privatschule als öffentliche Anstalt mit bedeutender Staatsunterstützung neu eingerichtet. Doch erwiesen sich an beiden letztgenannten Orten bei mangelndem Verständnis für die Zwecke des höheren Unterrichtswesens die Bemühungen der Behörde als unfruchtbar; beide Schulen gingen nach kurzem Bestande im Laufe der Jahre 1873 und 1874 wieder ein.

Dem gegenüber gereichte es zur großen Befriedigung, dass die gewerbsleissige Stadt Barr, am Fusse des Ottilienberges im Kreise Schlettstadt belegen, im Laufe des Sommers 1872 aus eigner Initiative um die Errichtung einer höheren Lehranstalt mit dem Charakter der Realschule nachsuchte. Die im October desselben Jahres eröffnete Anstalt fand bei der ganzen Einwohnerschaft und einem Theile der Umgegend lebhaften Beifall und Zuspruch und zählte sogleich 100 (jetzt 200) Schüler. Recht im Gegensatze zu dieser wesentlich protestantischen Stadt konnte das Collegium in dem nur eine Stunde entfernten Oberehnheim bei Concurrenz einer großen (kathonschen) Brüderschule keinen festen Boden gewinnen; es musste nach mancherlei Versuchen, den Wünschen der Bevölkerung zu entsprechen, aufgehoben und in eine Art von Mittelschule umgewandelt werden. - Nach dem Beispiele von Barr fand sich gegen Ende 1872 auch die Stadt Bischweiler unweit Hagenau (hauptsächlicher Sitz von protestantischen

Emigranten vom Ende des siebzehnten Jahrhunderts, welche ausgedehnte Tuchfabrikation betrieben) bewogen, um Zuschuss aus Landesmitteln für eine seit mehreren Jahren gehaltene Anstalt mit progymnasialen Charakter zu verhandeln. Gegen Ende desselben Jahres trat die Anstalt als Realgymnasium ins Leben und erfreute sich bald einer Zahl von etwa 100 Schülern.

Das folgenreichste Ereignis des Jahres war jedoch die Verordnung des Oberpräsidenten vom 6. Juni 1872 "betreffend die Prüfung nach Vollendung der Gymnasialund Realgymnasialstudien (Abiturienten – Examen)."
Die Verordnung fuste auf dem Gesetze vom 28. April dess. J.
betreffend die Gründung einer Universität in Strassburg, durch
welches die früher an hiesiger Akademie bestehenden Facultés
des lettres und des sciences ausgehoben und damit die examens du
baccalauréat ès-lettres und ès-sciences weggefallen waren. Inhaltlich lehnte sich die Prüfungsordnung ziemlich genau an die
Preussischen Vorschriften an, mit Abänderung folgender Punkte:

- 1) Eine Prüfung in der Religionslehre findet nicht statt.
- 2) Externe Prüflinge haben (nach dem Vorgange der Baccalaureatsprüfung, aber mit Ermäßigung) Einhundert Franken (= 80 M.) Gebühren zu zahlen, von welcher Summe die Hälfte bei glücklichem Erfolge der Prüfung zurückerstattet wird.
- 3) Bis Ende des Jahres 1877 ist allen Schülern, von da ab nur denjenigen, deren Eltern ständig in dem von dem Oberpräsidenten als französisch redend bezeichneten Gebiete wohnen, gestattet, den [deutschen] Aufsatz in französischer Sprache abzufassen. Letztere müssen jedoch dann einen Abschnitt aus dem Französischen correct ins Deutsche schriftlich übersetzen.
- 4) Die Prüfung im Französischen soll in französischer Sprache abgehalten werden. Bei der Prüfung in den mathematischen und Naturwissenschaften ist es dem Schüler bis auf Weiteres gestattet, sich der französischen Sprache zu bedienen.
- 5) Die Prüfung für Realschüler I. Ordnung (Realgymnasial-Abiturienten nach unsrer Bezeichnung) läuft vollständig parallel mit der der Gymnasiasten und stellt adäquate Anforderungen, wie in Preußen.
- 6) Die mündliche Prüfung findet für jeden Abiturienten einzeln statt und zwar in alphabetischer Reihenfolge. Für jeden Examinanden wird eine Durchschnittszeit von fünfviertel Stunden angenommen. Nach jeder Einzelprüfung wird sogleich das Resultat über die einzelnen Prüfungsgegenstände festgestellt. Bezüglich

dieser Neuerung, welche dem französischen Baccalaureatsexamen entnommen ist, bemerke ich, dass dieselbe sich vollständig bewährt hat. Bei der zusammenhängenden Prüfung eines einzelnen Schülers ergiebt sich ein ungleich klareres Bild von dessen gesammtem Bildungsstande, als es bei der Vereinigung von 6 bis 8 Abiturienten der Fall sein kann, ganz abgesehen davon, dass die letzteren schon durch die Zeitdauer der gemeinsamen Anspannung leicht der Ermüdung anheimfallen.

- 7) § 19 lautet: "In der deutschen Sprache und Litteratur werden nur diejenigen Abiturienten geprüst, welche den schriftlichen Aufsatz nicht in deutscher, sondern in französischer Sprache abgefasst haben, sowie auch diejenigen, deren Arbeit zwar in deutscher Sprache geschrieben, aber hinsichtlich der grammatischen Correctheit und des Stils ungenügend befunden war. Die Prüfung erstreckt sich alsdann auf die Grammatik im engeren Sinne und auf die genauere Kenntnis von drei Stücken unter den folgenden Hauptwerken der deutschen Litteratur: Lessings Minna von Barnhelm, Emilia Galotti, Nathan der Weise; Goethes Egmont, Iphigenie, Tasso, Wahrheit und Dichtung, Hermann und Dorothea; Schillers Don Carlos, Wallenstein, Jungfrau von Orleans, Maria Stuart, Wilhelm Tell. Ueber die von dem Examinanden freigewählten drei Werke werden demselben solche Fragen vorgelegt, deren Beantwortung eine eingehende Bekanntschaft mit den betreffenden Schriften zu beurkunden geeignet ist."
- 8) § 25 lautet: "Eine Dispensation von der mündlichen Prüfüng ist nicht zulässig, wohl aber eine Abkürzung für einzelne Fächer auf Grund der früheren Leistungen des Abiturienten und der vorliegenden schriftlichen Arbeiten, falls die Prüfungs-Commission darüber einig ist."

Man sieht, dass einzelne Bestimmungen, z. B. § 19 vorzüglich in Hinblick auf sogenannte Extraneer geschrieben sind, deren Zahl hier möglicherweise stärker werden kann, als anderswo.

In Betreff der Realgymnasial-Abiturienten ist noch anzuführen, dass die hiesige Universität nach § 48 ihres Statuts dieselben zur Immatriculation aufnimmt, dass jedoch für die wissenschaftlichen Staatsprüfungen der Medicin, Jurisprudenz und Theologie das Gymnasial-Abiturientenzeugnis verlangt wird. Wenn das am 15. November 1872 erlassene Reglement für die Prüfung der Candidaten des höheren Schulamts nach § 2 bei der Meldung auch ein Reifezeugnis eines Realgymnasiums annimmt, so ergieht sich die naturgemäße Beschränkung dabei von selbst.

Sogleich nach Erlass der Verordnung über das Abiturientenexamen, nach welcher am 2. August 1872 am Gymnasium in Mülhausen der erste Abiturient im Reichslande geprüft wurde, fand sich die Leitung des "Protestantischen Gymnasiums" in Strafsburg veranlasst, die Berechtigung zur Abhaltung solcher Reiseprüsungen nachzusuchen. Diese Anstalt, bekanntlich im Jahre 1538 gegründet und bald unter ihrem ersten Rector Johannes Sturm durch ganz Deutschland berühmt, war auch während der französischen Herrschaft fortdauernd im Zusammenhange mit den Traditionen des deutschen Schulwesens geblieben und hatte sich nicht blos für die gelehrten Kreise der Stadt Strassburg, sondern durch ihre specifisch protestantisch-theologische Richtung ebenso und mehr noch als das Eingangs erwähnte Buchsweiler als ein Hort freisinniger Bildung und deutschthümlicher Erziehung und Anschauung erwiesen. Erst unter dem napoleonischen Regimente der letzten zwanzig Jahre hatte sie theils aus Mangel genügender Lehrkräfte, theils durch den Einsluss der Zeitströmung und die äußerlichen Forderungen des französischen Universitätsorganismus gedrängt ihre Eigenthümlichkeit völlig abstreifen und der Schablone des französischen Lyceums in Plan und Methode des gesammten Unterrichts sich anbequemen müssen. solchen Umständen war es unumgänglich, dass von Seiten der Behörde vor Ertheilung des wichtigsten Rechtes die für eine zweckdienliche Ausübung desselben nothwendigen Garantieen gefordert wurden. Nachdem daher in Anbetracht der augenblicklichen Sachlage die einmalige Abhaltung des Examens für die grade vorhandenen Abiturienten, und zwar unter Bewilligung starker Ermässigungen, zugestanden war, wurden weitere Verhandlungen eingeleitet, welche dahin führten, dass das Protestantische Gymnasium ferner nur noch wissenschaftlich gehörig qualificirte Lehrer mit Genehmigung des Oberpräsidenten anzustellen und im Allgemeinen die Unterrichtsordnung der öffentlichen Schulen, insbesondere auch in Bezug auf deutsche Sprache zu befolgen sich verpslichtete. Sogleich wurden dann vier deutsche Lehrer berufen; im Laufe der nächsten Jahre aber steigerte sich in Folge von anderweitigen Vacanzen und der immerfort wachsenden Schülerfrequenz (jetzt über 600) die Zahl derselben so, dass sie jetzt der der elsässischen Lehrer gleichkommt. Da in Folge dessen das Protestantische Gymnasium wenigstens in seiner eigentlich gymnasialen Abtheilung (daneben besteht eine sechsklassige Realschule zweiter Ordnung und für beide Abtheilungen eine

vierclassige Vorschule) den Voraussetzungen der Prüfung im Wesentlichen entsprechend gestaltet wurde, so konnte demselben unter Berücksichtigung der obwaltenden Verhältnisse die Berechtigung zur Abhaltung des Abiturientenexamens billiger Weise ertheilt und somit in dieser Beziehung der Rang einer öffentlichen Unterrichtsanstalt gewährt werden.

Am 12. Februar 1873 erschien das Unterrichtsgesetz für Elsass-Lothringen, wonach "das gesammte niedere und höhere Unterrichtswesen unter Aufsicht und Leitung des Staates gestellt" wird. In der dazu vom Reichskanzler unterm 10. Juli 1873 erlassenen Ausführungs-Verordnung wird bestimmt, dass zum höheren Unterrichtswesen zu rechnen sind 1) die Gymnasien, 2) die Realgymnasien und 3) die Realschulen, und dass jede bestehende oder neu zu gründende Anstalt sich einer dieser Kategorien anzuschließen hat. Das unter demselben Datum vom Reichskanzler erlassene "Regulativ für die höheren Lehranstalten in Elsass-Lothringen" besagt in § 1, dass "die Gymnasien das Lateinische und Griechische als Hauptgrundlagen höherer Schulbildung pslegen, die Realgymnasien das Griechische nicht betreiben und neben dem Lateinischen den sogenannten Realien einen größeren Raum gewähren, die Realschulen endlich auch das Lateinische ausschließen und die Realien nach vorzugsweise practischen Bedürfnissen behandeln."

"Realgymnasium" ist hiernach, wie man sieht, nur ein bequemerer Ausdruck für die Realschule erster Ordnung, welcher dasselbe im Wesentlichen vollständig gleichkommt. Die Realschule schlechtweg entspricht der preussischen zweiter Ordnung mit sechs Classen, deren oberste zweijährigen Cursus hat. Aufnahmealter, Cursusdauer, Classenbezeichnung sind wie in Norddeutschland. Unvollständige Anstalten, aber streng ebenso organisirt, sind die Progymnasien und Realprogymnasien. Nach § 7 ist der Unterrichtsplan für Sexta und Quinta des Gymnasiums und des Realgymnasiums völlig derselbe, die Schüler sind ungetrennt. § 10 lautet: "Die Unterrichtssprache in allen höheren Schulen ist die deutsche. Der Unterricht in der französischen Sprache darf mittelst dieser Sprache selbst ertheilt werden, wenn ein genügendes Verständnis dafür vorhanden ist. Wo besondere Verhältnisse es nöthig machen, darf der Oberpräsident den Gebrauch der französischen Sprache für den Unterricht in der Mathematik, in der Physik und in der Chemie noch für bestimmte Zeit gestatten". Im folgenden § 11 wird das französische

und gemischte Sprachgebiet erwähnt, welches nach den gegenwärtig bestehenden Ordnungen vom deutschen Sprachgebiete durch eine Linie getrennt wird, welche der auf der Kiepertschen historischen Karte von 1871 geführten ungefähr entspricht. Innerhalb dieses Gebietes darf der Oberpräsident die französische Sprache in weiterem Umfange zulassen, so jedoch, dass der Unterricht im Deutschen, Lateinischen, Griechischen, Englischen und in der Geschichte und Geographie in den Gymnasial-, Realgymnasial- und Realschulclassen in deutscher Sprache zu führen ist, für welche schon in der Vorschule ein genügendes Verständnis angebahnt werden soll. Ich knüpfe hieran die Bemerkung, dass im Lyceum zu Metz nunmehr seit vier Jahren die aus dem französischen Sprachgebiet stammenden Schüler (gegenwärtig 113 an Zahl), welche zwei Jahre hindurch abgesonderten Unterricht im Deutschen erhalten, nach dem ersten Jahre größtentheils schon im Stande sind, dem übrigen Unterrichte ihrer entsprechenden Classe mit Nutzen zu folgen, nach dem zweiten sich ihrem Alter und sonstigen Standpunkte gemäss correct mündlich und schriftlich auszudrücken im Stande sind und fernerhin keines besonderen Unterrichtes mehr bedürfen. Die deutschen Aufsätze von lothringischen Gymnasialtertianern und Secundanern, welche drei Jahre lang das Lyceum besucht haben, unterscheiden sich in Correctheit und Gewandheit des Ausdrucks sehr wenig von denen der von Hause aus deutschredenden Schüler der gleichen Stufe. — § 12 lautet: "In den Vorschulclassen wird die deutsche Sprache in [mindestens] sechs Stunden wöchentlich gelehrt. Die französische Sprache darf in vier bis sechs Stunden wöchentlich gelehrt werden." § 13 lautet: "Die Behandlung des Religionsunterrichts bleibt an den nicht öffentlichen Lehranstalten deren eigenem Ermessen überlassen. An den öffentlichen Anstalten ist es gestattet, die Schüler auf Wunsch der Eltern oder deren Vertreter von dem Religionsunterrichte zu entbinden, sofern für ausreichenden Ersatz gesorgt ist." Hierzu die Bemerkung, dass unsre öffentlichen Lehranstalten nach französischem Vorgange nicht blos Schüler aller Confessionen aufnehmen, sondern auch in jedem der drei öffentlich anerkannten Culte, dem katholischen, dem protestantischen und dem israelitischen, Religionsunterricht ertheilen lassen und zwar durch die betreffenden Ortsgeistlichen, außer an den Lyceen, wo Anstaltsgeistliche als Lehrer angestellt sind.

In Betreff des Lehrplanes der Gymnasien sindet hauptsächlich nur die Abweichung von dem preussischen statt, dass anstatt zehn

wöchentlicher Lateinstunden in den Classen (außer Prima) meist nur acht gegeben werden. Veranlassung zu dieser Herabsetzung war zunächst die in hiesigen Verhältnissen liegende Nothwendigkeit, das Französische mit vier Stunden in jeder Classe eintreten zu lassen. Jedoch hat, ganz abgesehen hiervon, dem Berichterstatter schon viel früher eine persönliche langjährige Erfahrung den Beweis geliefert, dass mit acht wöchentlichen Unterfür Latein wenigstens in den drei richtsstunden des Gymnasiums das Erforderliche Unterclassen durchaus sich leisten lässt. Die diesseitigen Beobachtungen haben diesen Satz übereinstimmend bestätigt. Eben so einstimmig aber ist man hier der Ansicht, dass mit dem größeren Zeitaufwande für das Französische keine verhältnissmäßigen Resultate erzielt werden, und es hat sich insbesondre bei unbefangener Betrachtung gezeigt, dass der, wie gesagt, lediglich aus lokalen Gründen in die Vorschulclasse verlegte Beginn des französischen Unterrichts für die allgemeine Bildung wenig fruchtbringend ist. Ich bemerke dies hier wegen des neuerdings gemachten Vorschlages, den fremdsprachlichen Unterricht überhaupt mit dem Französischen zu beginnen und dann erst mit dem Lateinischen fortzusetzen; ein Experiment, von dessen Erfolglosigkeit sich zu überzeugen hier Gelegenheit geboten ist. — Die Naturgeschichte ist auf dem Gymnasium wie auf dem Realgymnasium mit je zwei wöchentlichen Stunden von Sexta bis Tertia einschließlich vertreten.

Der Lehrplan der Realgymnasien entspricht im Uebrigen ganz dem preußischen. Die Realschulen mit siebenjährigem Cursus (Prima zweijährig) schließen das Latein aus, haben in jeder Classe vier Stunden Deutsch (im französisch redenden Gebiete fünf) und suchen in der Vertheilung des Unterrichtsstoffes so wie in den Lehrzielen dem Realgymnasium gleichzukommen, besonders in Betreff der Realien. In den drei oberen Classen ist den Realschulen eine freiere Gestaltung des Lehrplans in gewissen Schranken gestattet.

Aus dem Vorstehenden ergiebt sich, wie man sich im Reichslande zur sogenannten Realschulfrage praktisch verhält. Indem wir drei Arten von Schulen zulassen, glauben wir zunächst den örtlichen Bedürfnissen und individuellen Ansichten möglichst gerecht zu werden und gewähren z. B. durch die völlige Congruenz in Sexta und Quinta der beiden ersten Gattungen die Leichtigkeit ungestörten Ueberganges noch im zwölften Lebensjahre. Ferner

aber wird, man mag sagen, was man will, durch das Bestehen der Mittelgattung (Realgymnasien mit Latein) der vielbesprochene "Riss in der Bildung der Nation" allerdings insofern verhütet, als zwischen dem eigentlichen Gelehrten (nach allgemeinerem Gebrauche des Worts) und dem bürgerlich Gebildeten eine breite Zwischenstufe aufrecht erhalten bleibt, deren Berechtigung an sich zu bestreiten ich gradezu für ein Attentat auf die historische Entwicklung erklären möchte. Denn die wunderbare Behauptung, dass in Preußen die Realschule erster Ordnung in ihrer wesentlichen Gestalt lediglich ein Product büreaukratischer Willkür, die unnatürliche Schöpfung eines einzelnen Mannes sei, welche in dem Leben der Nation nicht Wurzel gefasst habe u. s. w., diese so oft wiederholte Behauptung ist meines bescheidenen Erachtens noch keineswegs klar erwiesen worden, lässt sich vielmehr durch manche außerhalb des streitigen Gebietes liegende Thatsachen stark erschüttern. Oder sind etwa die zahlreichen gleich construirten Realschulen im Königreich Sachsen und in den thüringischen Staaten, welche vor 1866 bestanden, durch unbewussten Einsluss - ich darf nicht sagen Preußens, sondern eines einzelnen Mannes ins Leben gerufen? Sind die Lateinschulen in Bayern und Würtemberg, welche noch in den letzten Jahrzehnten allein dem ganzen Mittelstande gedient haben, nicht uralt in ihrer Entstehung und nur für jenen Zweck in ihrer spätern Entwicklung ungenügend ausgebildet? Vor 30 und 40 Jahren liefs in Mitteldeutschland jeder wohlhabende Handwerker und Kaufmann seine Söhne das Gymnasium etwa bis zur Tertia besuchen (was manchem Streiter heutzutage nicht in der Erinnerung zu sein scheint). Wenn nun später nach bedeutendem Anwachs der industriellen und handeltreibenden Klasse, unter Berücksichtigung der besondern Bedürfnisse, Schulen sich entwickelt haben, welche ein gewisses Fundament sprachlich gelehrter Bildung bestehen lassen, dabei aber den neueren Sprachen und den mathematisch-naturwissenschaftlichen Fächern reichlichen Raum gewähren, wie ist es gerechtfertigt, darin etwas Unnatürliches zu Am 20. August 1874 hat die Bayerische Regierung, (doch wohl nicht durch Preußen beeinflusst) es für nöthig gefunden, ebenfalls eine Schulordnung für "Realgymnasien" neu aufzustellen, worin ein neunjähriger Cursus gefordert wird, und, indem die drei Unterclassen auf der alten Lateinschule selbst absolvirt werden müssen, in den sechs obern mehr Latein angesetzt ist, als auf der preußischen Realschule 1. Ordnung. Aehnlich ist es in Würtemberg. Unsere Fortschrittsmänner im Schulwesen mögen daher erlauben, dass wir vorläufig noch auf einem freiheitlicheren Standpunkte verweilen und möglichst ausge-Meine persönliche Ansicht ist aber diese. dehnte Wahl lassen. So lange man noch Goethes Tasso und Iphigenie höher schätzen wird als ein bequem eingerichtetes Schlaswagencoupé auf der Eisenbahn, so lange man den Cölner Dom mehr bewundert als Britannia Bridge, so lange die Rafaelische Madonna für eine ebenso gewaltige Errungenschaft des Menschengeistes gilt wie die Spectralanalyse, kurz, so lange die idealistischen Grundlagen unsrer heutigen Cultur bleiben, durch welche Westeuropa sich zum Centrum der gebildeten Menschheit aufgeschwungen hat, so lange wird auch die Bildungsreise nach Griechenland als die beste Vorbereitung für die tiefere Auffassung aller Lebenszwecke angesehen werden. Wem dazu aber die geistigen oder materiellen Mittel abgehen, der wird bei Italien stehen bleiben und über die Anknüpfungspunkte der Entwicklung der neueren Nationen, über Vieles, was ursprünglich fremd, in unser jetziges Leben unlöslich verwachsen ist, verständlichen Aufschluss zu gewinnen suchen. Die größere Menge derer aber, welche eiliger zur Gewinnung des Lebensunterhaltes streben, wird sich begnügen, in den Hauptsphären des modernen Lebens, (welche natürlich auch den vorgenannten Classen nicht vorenthalten bleiben) sich zu orientiren, bei den Nachbarvölkern Umschau zu halten und auf dem Boden des Vaterlandes unter Vorfahren und Mitlebenden gründlich heimisch zu werden.

Nachdem die Ausführungsverordnungen zum Unterrichtsgesetze erlassen waren, mussten sämmtliche höhere Privatlehranstalten des Landes in Staatsaufsicht genommen und vorschriftsmäßig behandelt, insbesondre zur allmäligen Umgestaltung nach Maßgabe der Verhältnisse veranlasst werden. Vom protestantischen Gymnasium ist schon die Rede gewesen, die übrigen in Betracht kommenden Schulen waren sämmtlich von der katholischen Geistlichkeit geleitete sogenannte Knabenseminare, welche, ursprünglich nur zur Ausbildung von künftigen Geistlichen bestimmt, meist auch eine Anzahl von Realschülern nebenbei pflegten. Von ihnen hatte die école St. Clément in Metz, eine große, wohlausgestattete Jesuitenschule mit etwa 300 Schülern, schon Ende 1872 in Folge des auf Elsass-Lothrigen ausgedehnten Reichsgesetzes gegen den Orden Jesu sich aufgelöst. Ein Gymnase catholique in Colmar verlegte im Herbst 1873 seinen Wohnsitz nach

Lachapelle bei Belfort, wo es sich hauptsächlich aus Elsässern recrutirt. Das dem Bischofe von Nancy zugehörige, gesetzlich aber nur als Privatanstalt bestehende Knabenseminar in Finstingen verweigerte zuerst rundweg die Anerkennung der gesetzlichen Ordnungen und musste Ende 1873 geschlossen werden. Die dem Bischofe von Strassburg gehörenden Knabenseminare in Strassburg und in Zillisheim (unweit Mülhausen) hatten sich zwar vorher eine Inspection zur Kenntnisnahme gefallen lassen, verweigerten aber hernach, das Aussichtsrecht des Staates anzuerkennen und amtliche Beaussichtigung des Unterrichts zu gestatten; beide mussten daher ebenfalls, nachdem ihnen mehrmals längere Bedenkfristen gelassen waren, im Laufe des Jahres 1874 geschlossen werden. Eine Privatanstalt in Sierck (bei Diedenhosen) schien sich Anfangs zwar äußerlich zu fügen, genügte jedoch auch den mildesten Anforderungen in Bezug auf den deutschen Unterricht und die Anstellung qualificirter Lehrkräfte so wenig, dass im Herbst 1875 auch ihre Schließung verfügt werden musste. Zu gleicher Zeit zogen die in Sankt Pilt (bei Schlettstadt) eine Privatanstalt mit dem Charakter der Realschule leitenden Schulbrüder von La Salle nach Frankreich ab, obwohl ihnen bei erträglichen Erfolgen nichts in den Weg gelegt war. So sind denn von allen diesen Instituten noch übrig geblieben das Knabenseminar in Montigny bei Metz mit einer Art von Filiale, der Singschule des Domes (Mattrise) in Metz, und eine Privatanstalt in Bitsch, welche von Geistlichen geleitet wird. Diese Schulen haben ihre Umbildung nach deutschem Muster begonnen. Sie zählen gegenwärtig zusammen gegen 500 Schüler.

Dass an dem Fortbestehen der jetzt geschlossenen geistlichen Anstalten nicht viel verloren ist, möge man aus der einzigen Thatsache entnehmen, dass im letzten Septembertermine für das Freiwilligenexamen von 16 Zöglingen des hiesigen Bischöflichen Priesterseminars 11 durchgefallen sind und nur 5 bei großer Nachsicht der Examinatoren als bestanden erklärt wurden. Diese durchaus mangelhafte Vorbildung der Geistlichkeit ist für das Land aber nicht blos in einer Beziehung zu beklagen, wie sich unten zeigen wird.

Von der Entwicklung der össentlichen Schulen ist weiter zu sagen, dass im Herbst 1873 auf Anregung der Gemeinde in Wasselnheim im Unterelsass eine Realschule gegründet wurde, und im Herbst 1874 endlich auch hier in Strassburg unter den Auspicien des deutschen Bürgermeistereiverwalters Back, der sich

entschloss, den schon seit mehreren Jahren lebhaft befürworteten Plan auszuführen. Diese jüngste unsrer Schulen, welche erst die Vorclassen und Sexta, Quinta, Quarta umfasst, zählt gegenwärtig gegen 500 Schüler, obwohl das Schulgeld dem des Lyceums gleich gesetzt ist (60 und 80 M.) Somit bestehen gegenwärtig 25 höhere öffentliche Lehranstalten mit Einschluss des Protestantischen Gymnasiums, deren allmäliges Wachsthum und jetziger statistischer Bestand aus der tabellarischen Zusammenstellung auf Seite 152. 153 erhellt.

Es geht aus dieser Uebersicht zunächst hervor, dass die Zunahme an Schülern jährlich fast regelmässig etwa 1000 im Ganzen betragen hat. Dieser Zuwachs fällt naturgemäß zum allergrößten Theile auf die unteren und die Vorschulclassen; doch ist auch nicht zu übersehen, dass immerfort einzelne Familien sich entschließen, ihre älteren Söhne aus den französischen Anstalten wegzunehmen und den deutschen Schulen anzuvertrauen, sofern sie die noch vielfach genährte Hoffnung einer Wiederkehr der Franzosen wenigstens für die nächste Zukunst glauben vertagen zu müssen. Amtliche Erhebungen, welche über die Zahl der in französischen Anstalten (die an der ganzen Grenze von Belfort bis Diedenhofen verstreut und zum Theil ad hoc errichtet sind) untergebrachten Schüler im Herbst 1874 gepflogen wurden, ergaben etwa 1300 Namen, und zwar unter diesen 400 im Alter von unter, dagegen 900 im Alter von über 14 Jahren. Die beträchtlichsten Ziffern nach dieser Seite hin boten die Kreise Mülhausen 134, Saarburg 114, Schlettstadt 108, Rappoltsweiler 104, Stadt Strafsburg 66 (?), Metz (Stadt und Land) 114, Gebweiler 83, Colmar 89. Es ist bemerkenswerth, dass unter den Vätern dieser fern von der Heimath und in französischer (oder sagen wir lieber grundsätzlich deutschfeindlicher) Anschauung erzogenen Kinder und jungen Leute sich 109 im öffentlichen Dienste stehende Personen besinden, darunter 34 Bürgermeister, 13 Beigeordnete, 3 protestantische Geistliche, 22 Lehrer. Wenn das Alles unter den Augen der Regierung offen geschehen kann, so haben trotz gewisser Anschuldigungen unsrer Reichstagsabgeordneten die Elsass-Lothringer volle Ursache, sich zu der Liberalität des neuen Regimentes Glück zu wünschen, dem es doch keineswegs verborgen ist, welche Gesinnungen in jenen größtentheils von der katholischen Geistlichkeit geleiteten Erziehungsanstalten eingeslösst werden. Und da naturgemäß der amtlichen Erhebung grade in solchen Dingen recht Vieles sich entzieht, so kann ohne Zögern die Zahl von 1300 auf 2000 erhöht werden, wodurch man zugleich der für das Land nach Umfang, Bevölkerungsdichtigkeit und materieller Culturhöhe normalen Zahl der Secundarschüler einigermaßen sich annähern wird. Denn wenn in Preußen auf 1000 Seelen 5 Schüler höherer Lehranstalten kommen (Vorschüler mitgezählt), so würde Elsass-Lothringen deren 8000 liefern müssen, was aber, wie Jedem einleuchtet, für ein so stark angebeutes und industrielles Land viel zu niedrig gegriffen ist, wie sich auch weiterhin noch ergeben wird.

Wir zählen unter unsern Anstalten gegenwärtig eilf vollständige Gymnasien, an welchen allen im nächsten Juli ein Abiturientenexamen abgehalten werden wird (die Lyceen in Strassburg, Colmar, Metz, die Gymnasien in Buchsweiler, Hagenau, Weißenburg, Zabern, Mülhausen, Saarburg, Saargemünd und das Protestantische Gymnasium in Strassburg); ferner zehn Realgymnasien, von denen nur das an dem Lyceum in Metz bestehende eine Prima besitzt, dass am Strassburger Lyceum zu Ostern d. J. erhalten wird, dagegen alle übrigen nur erst Secunda haben: wie Bischweiler, Schlettstadt, Altkirch, Gebweiler, Markirch, Thann, Buchsweiler (Annexe des Gymnasiums), oder erst Tertia, wie Diedenhofen, also Realprogymnasien sind; endlich neun Realschulen, von denen die am Lyceum zu Colmar, in Barr, in Münster und am Protestantischen Gymnasium hier bereits vollständig entwickelt sind, während die in Wasselnheim und Forbach erst eine Sekunda haben, die in Strassburg und am Lyceum in Metz erst bis zur Quarta einschließlich geführt sind, dagegen die Gewerbeschule in Mülhausen neun einjährige Klassen (also Doppelprima, Doppelsecunda und Doppeltertia, wie die Friedrich-Werdersche Gewerbeschule in Berlin) und außerdem parallel der Obersecunda eine Handelsklasse und zwei technische Gewerbeklassen umfasst.

Man hat zuweilen gemeint, dass im Ganzen zu viele Gymnasien da seien. Dass dem nicht so ist, zeigt eine einfache Vergleichung. In Preußen kommt auf je 56000 Einwohner eine höhere Lehranstalt; darnach darf Elsass-Lothringen deren 29 besitzen.

Ferner geht dasselbe aus der erforderlichen Zahl der Abiturienten hervor. Um dieselbe annähernd festzustellen, beachten wir, dass Elsass-Lothringen gegenwärtig 1500 katholische Geistliche zählt, 250 protestantische Pfarrer, 50 israelitische Rabbiner. Ferner ist die Zahl der juristischen Gerichts- und Verwaltungsbeamten auf 250, der Notare und Anwälte auf 100 anzuschlagen;

Uebersicht der Schülerfrequenz

	Nove 18		Nove 187		Nove 18	mber 74.	Nover	
	Schi	iler.	Schi	üler.	Schü	ler.	Schü	ler.
Anstalten.	Ganse Zahl.	Darunter Eingeborene.	Ganse Zahl.	Darunter Eingeborene	Ganze Zahl.	Darunter Ein- geborene.	Ganze Zahl.	Darunter Kin- geborene.
1. Lyceum Strassburg	493	117	579	124	600	124	604	138
2. Lyceum Colmar 3. Lyceum Metz	194 236	134 37	277 364	194 61	316 423	214 87	397 461	283 105
4. Realschule Barr 5. Realprogyma. Bisch-	87	86	189	186	202	198	198	192
weiler 6. Gymn. Buchsweiler	132	123	90 155	83 142	103 159	96 1 42	121 164	100 150
7. Gymn. Hagenau	76	39	120	64	148	84	173	112
8. Realprogymn. Schlett- stadt 9. Realsch. Strassburg	69 —	52	106	_	118 224	95 157	118 477	94 359
10. Realsch. Wasselnheim11. Gymn. Weissenburg12. Gymn. Zabern	74 55	16 36	70 100 92	61 32 62	105 123 115	94 47 86	99 132 159	90 64 120
13. [Realprog.] Altkirch 14. Realprog. Gebweiler	20 39	34	69 72	41 65	100 82	65 77	106 143	73 128
12. Realprog. Markirch 16. Gymn. Mülhausen 17. Gewerbesch. Mülh.	77 119 233	76 74 218	82 172 224	80 108 210	77 195 218	73 125 210	97 211 235	89 143 200
18. Realsch. Münster 19. Realprogymu. Thaun 20. [Realpg.] Diedenhofen	84 50 31	79 41 10	108 91 54	101 78 17	109 120 86	96 103 43	104 152 102	93 136 49
21. Realsch. Forbach 22. Colleg. Pfalzburg 23. Gymn. Saarburg	71 62 102	51 45 69	90 72 112	66 52 80	112 75 118	52 52 77	106 70 124	74 47 77
24. Gymn. Saargemünd 25. Protestant. Gymnas. Strassburg	65 —	24	104	24	177	92	218 631	107 531
Summa:	2339	1375	3391	2007	4105	2519	5392	3554

¹) Außerdem 1 Israelit (Mathematiker). — ²) Die Realclassen sind in einigen Fächern mit den Gymnasialclassen vereinigt. — ³) Eine Anzahl von Schülern ist vom Griechischen dispensirt und erhält Ersatzunterricht. — ⁴) Eine Anzahl von Schülern ist vom Latein dispensirt und erhält Ersatzunterricht. — ³) Die Gewerbeschule hat neunjährigen Cursus in 8 Classen;

und der Lehrerzahl.

				_		_			
	vemb 1575.	or		No	vemb	or 18	375.		
S	chüler	-			Leh	rër.			Bemerkungen.
Entholisch.	Protestantisch	Jaraelitisch.	Ganne Zahl.	Darunter El-	Katholisch.	Protestantisch.	Akademisch ge- bilder.	Riementar- Jehrer.	Classenzahl im Wioter 1875/76. G = Gymnas. RG. = Realgyma. R = Realschule. Vor. = Vorschule.
168	895	43	29	4	7	211)	23	6	19 Cl. 1-VI G, H=IV RG,
127 202	202 242	59 17	22 27	4	7 13	15 14	1 8 22	4 5	4 Vor 15 Cl. JVI G, 1-VI R, 3 Vor. 16 Cl. 1-VI G, 1-IV RG, IV-VI R, 3 Vor.
35	151	12	10	2	3	7	-8	2	8 Cl. 1-VI H, 2 Vor.
7 12	108 137	6 15	6 12	3 4	_2	6 12	5 7	3 5	6 Cl. II — VI RG, 1 Vor. 10 Cl. I—VI G, I R, III IV RG, 1 Vor.
81	63	29	12	3	9	3	10	2	11 Cl. 1-VI G, I, III. IV R2), 2 Vor.
52 172 22 42 78 64 107	29 252 72 84 57 30 28	7 53 5 6 24 12 8	9 12 7 11 11 8 10	2 N 2 2	6 4 3 4 5 6 5	3847625	7769667	3512323	7 Cl. II—VI RG,4) 2 Vor. 9 Cl. IV—VI R, 4 Vor. 6 Cl. II—VI R, 1 Vor. 7 Cl. I—VI G. 1 Vor. ³) 8 Cl. I—VI G, 2 Vor. ³) 6 Cl. II—VI RG, 1 Vor. ⁴) 9 Cl. II—VI RG, IV—VI R, ³)
22 48 64 21 107 64 34 66 155	68 143 134 81 30 33 25 25 41 45	7 20 37 2 15 12 14 11 17	9 11 15 9 10 7 6 11	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	5 3 1 4 5 3 4 6	4 8 11 7 6 2 4 2 5 5	6 8 11 5 7 5 6 4 9	5545522222	1 Vor. 7 Cl. II—VI RG,6) 2 Vor. 9 Cl. I—VI G, 3 Vor. 10 Cl.5) 8 Cl. I—VI R, 2 Vor. 8 Cl. II—VI RC, 3 Vor. 6 Cl. III—VI RG, 2 Vor. 7 Cl. II—VI R, 2 Vor. 5 Cl. III—VI RG, 1 Vor. 9 Cl. I—VI G,7) 3 Vor. 9 Cl. I—VI G, 1 R, 2 Vor.
83	511	37	25	12	-	28	21	7	20 Cl. 1-VI 6, I RG, I-VI R, 4 Vor.
1920	1992	480	311	68	115	195	233	78	

ven Untersecunda aus zweigt sich eine Handelsklasse und eine technische Gewerbechasse ab. — NB. Bei Zählung der Lehrer sind nicht mit ge-rechnet: 1, die Ortsgeistlichen für Ertheilung des Religionsunterrichts. 2, mehrere Lehrer für Zeichnen, Singen, Turnen, welche nur für einzelne Stunden auf Kündigung in Auspruch genommen werden.

für die Aerzte wird die Zahl 400 eher zu niedrig als zu hoch gegrissen sein. Studirte Lehrer sind mindestens 250 anzusetzen. Um diese Zahl von 2800 akademisch gebildeten Personen regelmäßig zu ergänzen, sind jährlich 112 Gymnasialabiturienten nöthig, wozu noch manche andre Berufsarten kommen, welche dieselbe Bildungsstufe erfordern, weshalb dann auf jedes der eilf Gymnasien durchschnittlich eine Prima von 24 Schülern zu rechnen ist. Vergleich mit Preußen, wo i. J. 1873 die Zahl der Abiturienten 2600 betrug, würde für Elsass-Lothringen im Verhältniss der Einwohnerzalıl aber 162 Abiturienten jährlich ergeben. Aus alle dem wird ersichtlich, wie weit wir hinsichtlich der Frequenz unsrer Schulen noch von regelmässigen Verhältnissen entfernt sind. Die Zahl der Abiturienten betrug im Jahre 1875 nur 30; in diesem Jahre wird sie vielleicht doppelt so groß sein. der Schwerpunkt aller unsrer Schulen liegt noch immer in den Unterclassen. Dennoch sind einzelne Neugründungen vorauszusehen; namentlich wird in Strassburg bald zur Errichtung einer zweiten Realschule geschritten werden müssen.

Höchst ausfallend wird ferner jedem Beobachter das Verhältniss der beiden christlichen Confessionen sein. Während das Land zu vier Fünfteln katholisch und nur zu einem Fünftel protestantisch ist, stehen sich in unsern Schulen etwa 3000 Protestanten mit 2000 Katholiken gegenüber. Schon hieraus könnte man schließen, dass die große Mehrzahl der auswärts erzogenen Kinder katholisch sein müsse. Aber die vielleicht nicht beabsichtigte Folge jener Zurückhaltung wird sein, dass in gewisser Zeit den Protestanten nicht blos das Uebergewicht der Intelligenz — welches sie jetzt schon besitzen — sondern der bedeutendste Einsluss auf die ganze staatliche Entwicklung des Landes unbestritten in die Hände fällt. An allen Centren des Protestantismus haben sich die höheren Schulen rasch gehoben und sind von den einheimischen Kreisen gepflegt: so außer Strassburg in Barr (Gegensatz Oberehnheim), in Bischweiler, in Wasselnheim, namentlich auch in Mülhausen, wo bekanntlich die bedeutenden alten Fabrikantenfamilien protestantisch sind, während die meist katholische Arbeiterbevölkerung erst neuerdings herbeigezogen ist.

In Betreff der Lehrer ist schon oben beiläufig bemerkt, dass Anfangs das Bestreben dahin gehen musste, aus natürlicher Rücksicht für die herrschende Confession möglichst viel Katholiken auszuwählen, obwohl auch zu französischer Zeit die Confession der höheren Lehrer an sich gleichgültig war. Mehrere Jahre hindurch gelang es auch, diese Rücksicht so durchzuführen, dass im Ganzen die katholischen Lehrer die Mehrzahl bildeten und insbesondre an überwiegend katholischen Orten der Director dieser Confession angehörte. Allein seitdem von der hiesigen Universität wenigstens für die philologisch-historischen Fächer ein junger Zuwachs von Lehrkräften bezogen werden konnte — unter diesen sogar schon mehrere Elsässer —, änderte sich dies Verhältnis und standen kürzlich neben 123 Katholiken 148 Protestanten (das Protestantische Gymnasium nicht mitgerechnet). Uebrigens gereicht es mir zur Genugthuung zu berichten, dass in den so gemischten Lehrercollegien nie und nirgends eine Misshelligkeit auf confessionellem Gebiete erwachsen und dass auch, bei der strengen Ueberwachung von Seiten des Publikums, nie ein Anstofs gegenüber den Schülern mir zu Ohren gekommen ist.

Die äußeren Verhältnisse der Lehrer sind gegenwärtig so günstig geordnet, wie nur irgendwo in Deutschland. lch fühle mich verpslichtet, gegenüber den vereinzelten, zuweilen mit Entstellung der Thatsachen verbrämten Klagen, welche hie und da laut geworden sind, dies offen zu erklären und kurz zu erläutern. Erstlich sind nicht blos die Pensionsverhältnisse der Lehrer so wie aller Beamten genau nach den Normen des Reichsbeamtengesetzes geordnet, sondern ebenso wie dort ist auch für Wittwen und Waisen, und zwar ohne Gehaltsabzüge, gesorgt. Für die Gehälter der Lehrer ist der preussische Normaletat zu Grunde gelegt und zwar so, dass er schon jetzt an den vollständigen Anstalten annähernd durchgeführt ist. Der bisherige Defect hat einzig darin seinen Grund, dass wir durchweg viel jüngere Lehrer haben, als dies bei längjährig bestehenden Anstalten der Fall sein kann. Unter den Oberlehrern und ordentlichen Lehrern mit Einschluss der erst commissarisch angestellten Lehrer sämmtlicher Anstalten beträgt die Zahl derer, die das 40ste Lebensjahr erreicht haben, in diesem Augenblicke nur zwanzig Procent, und auch darunter ist die größere Hälfte erst im Anfange der Unter den Oberlehrern haben ziemlich viele eben das dreissigste Lebensjahr überschritten. Die den pensionsfähigen Gehältern beigefügten Ortszulagen (gleich den preußsischen Wohnungsgeldern) betragen für Oberlehrer in Strassburg, Metz und Mühlhausen 900 Mark, an allen andern Orten 600 Mark; für die ordentlichen Lehrer an obigen Orten 750 Mark, an den andern 525 Mark. Die Directoren der Schulen stehen in den vier größten Städten des Landes über dem preußischen Normaletat und in den übrigen nach Verhältnis des Lebens- und Dienstalters sowie des Umfanges der Anstalten durchschnittlich den preußischen Directoren gleich. Die Elementar- und technischen Lehrer erreichen Gehälter, welche ihnen schwerlich irgendwo gezahlt werden. Die Probecandidaten, welch zugleich als Hülfslehrer für eine mäßige Stundenzahl angestellt werden, erhalten seit Jahren schon 1800 Mark Remuneration. An den Lyceen, wo die jüngeren Lehrer zugleich als Adjuncten am Internat fungiren, haben sie noch den Vortheil einer freien Station, welche weit mäßiger angerechnet wird, als sie von dem Einzellebenden zu beschaffen sein würde. Zudem sind begreiflicher Weise bei dem fortwährenden Anwachs unsrer Anstalten die Ascensionsverhältnisse hier bedeutend günstiger als sonstwo.

Freilich soll dem gegenüber durchaus nicht verschwiegen bleiben, dass in einigen kleineren oder abgelegenen Orten das Leben, wie für den deutschen Beamten überhaupt, so namentlich für den Lehrer manche Schattenseite bietet. Der gesellige Verkehr ist, bei der Abschließung der Einheimischen gegen die Eingewanderten, meist auf einen engen Kreis eingeschränkt und entbehrt der vielseitigen Anregung. Zudem sind die Lebensmittelpreise nicht gering und die Auswahl ist dürftig. Allein wer Gelegenheit hat, so oft wie ich etwa 30 Orte zu bereisen, dem kann der Fortschritt nicht verborgen bleiben, welcher sich auch in dieser Beziehung seit mehreren Jahren unbemerkt vollzieht. Für geistige Nahrung war früher so wenig gesorgt, dass nur in den vier größten Städten eigentliche Buchhandlungen existirten; und doch zählen Gebweiler, Hagenau, Markirch je 12000, Schlettstadt 9000, Zabern und Weißenburg je 6000, Saargemünd und Diedenhofen je 7000 Einwohner. Jetzt beginnt auch dies anders zu werden, und die Wandelung kommt wesentlich auf Rechnung der höheren Lehranstalten, denen für Lehrer- und Schülerbibliotheken (die Wirksamkeit der letzteren ist hier besonders hoch anzuschlagen) sowie für andre Unterrichtsmittel die Posten im Etat so reichlich wie nur immer möglich zugemessen sind.

An Meldungen für den höheren Schuldienst des Reichslandes hat es, wie schon oben einmal bemerkt, nicht gefehlt. Bis Ostern 1874 hatten sich in 24 dicken Aktenheften nach ungefährer Zählung 1250 Gesuche um Anstellung zusammengefunden, die aus aller Herren Ländern stammten. (Etwa 200 außer diesen waren gar nicht zu den Akten genommen.) Davon waren studirte

Lebrer aus Preußen 406, aus den übrigen deutschen Staaten 340, aus Oesterreich, der Schweiz, Luxemburg und im Auslande sich aufhaltend 69; der Rest mit 421 gehörte dem weiter gebildeten Elementarlehrerstande. Zur genannten Zeit, um Ostern 1874, waren angestellt

aus Preußen 148, darunter 85 katholisch, 61 protestantisch, 2 jüdisch.

Aus andern deutschen Staaten 138, darunter 66 katholisch, 72 protestantisch.

Aus dem Auslande (s. oben) 22, darunter 9 katholisch, 13 protestantisch.

Ausgeschieden waren bis zu jener Zeit 22 Preußen und 17 aus andern Staaten, welche zum Theil in andre ehrenvolle Stellungen übergingen, zum größeren Theile aber als unbrauchbar für die hiesigen Verhältnisse sich erwiesen. Die Gesammtzahl der bis jetzt (Anfang 1876) ausgeschiedenen Lehrer beträgt 79; daneben sind 8 mit Tode abgegangen, 6 pensionirt und mehrere in andre diesseitige Schulstellungen z. B. als Seminardirector, Schulinspector, an das Protestantische Gymnasium u. a. übergetreten.

Wem die angegebene Zahl der ausgeschiedenen Lehrer groß erscheint, der möge bedenken, dass unsre Verhältnisse, für die ersten Jahre anders lagen, als an den meisten Orten. Für eine desinitive Anstellung wird überall, außer bei den kaiserlichen Lyceen, das Gutachten der Ortsschulcommission gehört, und auch sonst muss die Empsindlichkeit des einheimischen Publikums gegen irgend welche Ausschreitung in Anschlag gebracht werden. Wenn nun fast in jedem Halbjahre, oft in kürzester Frist, um nicht große Verlegenheiten zu veranlassen, etwa 30 neue Lehrer zu schaffen waren, denen zum geringsten Theile völlig ungemessene Anerbietungen gemacht werden konnten, so leuchtet die Schwierigkeit ein, zumal bei dem offenkundigen Lehrermangel, der Unsicherheit in der Werthbestimmung von Zeugnissen und Empfehlungen, jedesmal sogleich den richtigen Mann zu treffen.

Schon oben ist angedeutet, welche Hindernisse bei der seitherigen Zerklüftung unseres deutschen Vaterlandes die Verschmelzung der aus den verschiedenen Theilen desselben stammenden Elemente zu einem einheitlich wirkenden Lehrkörper bieten musste. Nehme man dazu noch die mannigfaltige Herkunft der Schüler, welche Söhne von eingewanderten Deutschen sind, und zwar gerade an den größten Anstalten des Landes. In Metz sitzen Schüler aus Stralsund, Regensburg, Saarbrücken und Breslau auf derselben

Bank neben einander und dazwischen der französisch redende und denkende Lothringer. Da bedurfte es lange fortgesetzter und mühevoller Arbeit von Seiten der Lehrer, um nur eine gewisse Gleichmäßigkeit zu erzielen. Auch unsre Directoren sind nicht alle in gleichartigen Anschauungen aufgewachsen; unter 24 gehören 14 dem Norden, 10 dem Süden an. Die Aufgabe der Inspection über sämmtliche Schulen war daher für den Berichterstatter keine geringe Sorge, und wenn derselbe beispielsweise anführt, dass er innerhalb vier Jahren 11 Mal in Metz, 12 Mal in Colmar, 11 Mal in Mülhausen war, überhaupt aber durchschnittlich jede auswärtige Anstalt 5 bis 6 Mal besucht hat, so würde man, bei näherer Kenntnis der Verhältnisse, dies eher zu wenig als zu viel finden.

Für die drei Lyceen ist neben dem Schulunterricht noch eine besondere Einrichtung zu erwähnen, welche die Schwierigkeit der Führung der Anstalt anfänglich nicht unbedeutend erhöhte: das Internat. In Frankreich ist es allgemein üblich, nicht blos die Söhne vom Lande, sondern auch zum Theil die Stadtschüler, und zwar meist nur der Bequemlichkeit der wohlhabenderen Stände halber, den Lyceen oder Colléges in Pension zu geben. Die Wirkungen dieser Unsitte sind selbst im französischen össentlichen Leben sichtbar; die Schäden des Systems werden offen und richtig in dem guten Buche von Michel Bréal: Quelques mots sur l'instruction publique en France Paris 1872 dargelegt. Für die Lehrer der Anstalt läuft das Ganze auf kümmerlichen Gelderwerb hinaus; denn die Ueberschüsse der Pension werden zum Theil und nach Verhältnis des Ranges dem größtentheils mehr als knapp bemessenen Gehalt der professeurs als traitement éventuel zugefügt, weshalb jede Anstalt möglichst viele Pensionäre zu erlangen sucht. Für die deutsche Verwaltung lag nun die Nothwendigkeit vor, diese Einrichtung nicht sofort fallen zu lassen, einmal, weil sich in den größeren Städten für auswärtige Schüler kaum ein passendes Unterkommen sinden lässt, andrerseits weil mit diesem Alumnat eine bedeutende Zahl von kaiserlichen, departementalen und städtischen Freistellen verknüpft war, welche die Gewinnung einheimischer Schüler erleichtern konnten. Selbstverständlich ist aber die innere Ordnung dieses Alumnats nach deutschen Grundsätzen, wie sie sich z. B. in den altsächsischen Fürstenschulen bewährt haben, erfolgt, und hat sich namentlich der Director des hiesigen Lyceums um diese Angelegenheit ein bleibendes Verdienst erworben. Die Anzahl der gegenwärtig vorhandenen Pensionäre in jeder Anstalt schwankt zwischen 70 bis 80; eine erhebliche Steigerung ist nicht beabsichtigt, um den Erziehungszweck besser erfüllen zu können und zugleich, um den übrigen gleichartigen Anstalten des Landes nicht eine für beide Theile unersprießliche Concurrenz zu schaffen. Eben deshalb wird seit einiger Zeit auch schon ein Theil der Unterstützungsgelder für Schüler als Stipendien letzteren baar zugetheilt und so die Wohlthat bei gleichem Erfolge für größere Kreise wirksam gemacht.

Um den inneren Ausbau der Anstalten zu fördern und sowohl in der allgemeinen Führung des Unterrichts und der Erziehung, als auch in Berücksichtigung der eigenartigen Verhältnisse des Landes durch persönlichen Gedankenaustausch Gleichmäßigkeit der Grundsätze und ihrer Anwendung herbeizuführen, wurden nicht blos, wie erwähnt, im ersten Jahre, sondern auch im December aller folgenden Jahre zweitägige Directorenconferenzen abgehalten. Von wichtigeren Gegenständen, welche meist durch Conferenzen und Referate der einzelnen Anstalten vorbereitet und durch Berichterstatter einleitend vorgetragen wurden, kamen zur Besprechung 1872: die Lehr- und Schulbücher für jedes Unterrichtsfach, Mass und Zahl der schriftlichen Arbeiten, Ferien und Feiertage. Im December 1873 wurde über Ziel und Methode des deutschen Sprachunterrichts eingehend verhandelt; die Klagen wegen Ueberbürdung der Schüler gaben Anlass zur Aufstellung von Arbeitsplänen u. dgl. Die Nothwendigkeit der Abfassung neuer Lehrbücher der Geschichte, besonders für Realschulen, mit zweckmässiger Berücksichtigung hiesiger und allgemein deutscher Verhältnisse wurde von dem Verfasser dieses Aufsatzes damals und wieder im December 1874 näher begründet. An letzterem Termine bildete den Hauptgegenstand der Verhandlung die Stellung und Methode des französischen Sprachunterrichts, und wiederum wurden die häuslichen Arbeiten der Schüler Die Beaufsichtigung und Anleitung der Probevorgenommen. lehrer, gewiss überall eine dringende Tagesfrage, gab damals und wieder im December 1875 Anlass zu mancherlei Erörterungen. Ferner kam zuletzt vor: die Behandlung der lateinischen Syntax, besonters in Rücksicht auf die zweckmässige Vertheilung des Stoffes für die Classen Quarta, Tertia und Secunda, sowie die für Realgymnasien nothwendige Beschränkung; Methode und Umsang des geographischen Unterrichts; Lehrplan der Geschichte auf Realgymnasien und Realschulen; endlich die Schulstrafen und ihre Anwendung. — Die Ergebnisse der gepflogenen Verhandlunge wurden von der Behörde meistens in Protokollform oder zu Cit cularverfügungen verarbeitet den Anstalten mitgetheilt und zu Nachachtung empfohlen.

Als eine Folge der allgemein deutschen sowohl wie unsr besondern Verhältnisse ist es anzusehen, dass augenblicklich nich weniger als zehn Procent von unsern Lehrern sich im Prob jahre befinden oder nur commissarisch angestellt sind, und da gegen zwanzig Procent außerdem erst wenige Jahre im Am sind. Dass bei diesem Zustande, dessen Ende glücklicher Wei abzusehen ist, die Frage nach der passendsten Vorbereitung bez Anleitung für das praktische Lehramt eine besondre Wichtigke erhält, ist leicht verständlich. Nach der Ansicht des Verfasse können pädagogische Seminarien an Universitäten dabei wen helfen. Denn vorausgesetzt selbst, dass die betr. Vorstände g nügende schulmännische Erfahrung haben, sind vereinzelte Le tionen natürlich nicht ausreichend, und würde dagegen die Masse betheiligung von Studirenden am regelmässigen Unterrichte, au bei der besten Beaufsichtigung, die in Anspruch genommenen Leb anstalten schwer schädigen. Denn selbstverständlich wird bei d ganzen Frage nicht die Ausbildung einer auserwählten Zahl Stipendiaten, sondern aller Schulamtscandidaten ohne Unterschi ins Auge zu fassen sein, und eine einfache Zahlenberechnung, au abgeschen von der ungleichen Vertheilung, bald die Unmöglichk darthun, auf jene Art zum Ziele zu kommen. Darum wird vi mehr meiner Ueberzeugung nach an der bisherigen Einrichtu des l'robejahres festzuhalten sein und der beste Erfolg gesiche werden, wenn der Probelehrer als Lehrling dem Director eir Anstalt als dem Meister übergeben wird. Denn Voraussetzung und bleibt doch für die Wahl eines Directors (außer wo neu zehn auf einen Schlag zu ernennen sind), dass derselbe in d Technik des Unterrichts, namentlich auch der untern Classen, 1 einen großen Theil der Lehrgegenstände die nöthige eigne I fahrung und demgemäs Fähigkeit zur speciellen Anleitung eir Jüngers mitbringt; und ebenso wird für die natürlichen Ausnahme z. B. in Mathematik an Gymnasien unter regelmäßigen Verhä nissen stets ein erfahrner Fachcollege vorhanden sein, dem jer Geschäft mit anvertraut werden kann. Bei dieser Behandlu der Sache ergiebt sich ersichtlicher Weise die vielseitigste G legenheit zur Erörterung pädagogischer Fragen zunächst für (Betheiligten selbst, dann aber auch für das übrige Lehrercollegiu

und die jungen Leute werden ihrer Verantwortlichkeit sowohl wie ihrer Unzulänglichkeit sich bewusst, welches letztere nicht selten zu wünschen ist.

Zum Schlusse noch ein Wort über unsere Ferien. Dieselben betragen, wie in Preußen, 10 Wochen, und fallen zu Weihnachten, Ostern und Psingsten ebenso wie dort, für den Sommer jedoch mit 6 Wochen nach dem Schulschluss je zur Hälfte in den August und in den September. Das französische Schuljahr begann Anfang October, das unsrige also wenige Tage früher. Was die ganze, jetzt ebenfalls vielfach erörterte Frage betrifft, so muss ich gestehen, dass ich mich mit dem Vorschlage, das Schuljahr mit dem Kalenderjahre zusammenfallen zu lassen, durchaus nicht befreunden kann. Es scheint die Unbequemlichkeit, dass die Abiturientenprüfungen und die öffentlichen Classenprüfungen in den December fallen müssen, letztere schwerlich unter großer Theilnahme des Publikums, ganz übersehen zu sein. Außerdem würde durch Sommer- oder Herbstferien das Schuljahr sehr unvortheilhast in zwei Hälften zerschnitten. Wenn es erlaubt ist, eine soviel ich weiß - neue Lösung anzugeben, so möchte ich behaupten, dass am zweckmässigsten das Schuljahr am 1. September beginnen und Mitte Juli mit sechswöchigen Ferien geschlossen wurde. Die Vortheile des Winteransanges sind schon mehrsach betont. Das Schuljahr würde dann in drei Tertiale zerfallen, welche durch Weihnacht- und Osterferien geschieden sind; wo eine Semesterversetzung nöthig ist, etwa bei Wechselcöten, kann dieselbe ganz beliebig angesetzt werden. Vielleicht werden auch die Universitäten drei bis vier Monate Sommerserien gern annehmen und dafür Winter und Frühjahr hindurch ohne größere Unterbrechung und selbst ohne Semestertheilung lesen, was im Interesse des Kostenpunktes für die Studirenden erwünscht sein mochte.

27

Ç

Ø

K

b

ġ.

4

X

J

H

II.

6

K

P

÷

7

;-

t

Wer den Vorschlag näher in Betracht zieht, der wird an demselben noch manche günstige Seite wahrnehmen.

Doch für mich ist es Zeit zu schließen. Möge die schlichte Darstellung unserer Zustände die Ueberzeugung verbreiten helfen, dass das höhere Schulwesen in Elsass-Lothringen sich in einer Verfassung befindet, welche die offene Darlegung der thatsächlichen Verhältnisse nicht zu scheuen braucht.

Strafsburg, d. 8. Febr. 1876.

Baumeister.

Divide et impera!

Der in der Politik nicht grade gut beleumundete Satz: divide et impera muss in der Didaktik eine vorzügliche Anwendung sinden. Es soll hier nicht untersucht werden, ob er so häusig angewendet wird, als er verdient; ich fürchte, dass dies nicht der Fall ist, und dass er, wenn auch vom Lehrer gehandhabt, nicht immer dem Schüler zum vollen Bewusstsein gebracht wird. Dass man, um zur Beherrschung eines Stoffes zu gelangen, sich denselben theilen und wieder in eine lichtvolle Ordnung bringen muss, wird wohl gesagt bei Erklärung der Horazischen ars poetica v. 41, wird auch zur practischen Geltung gebracht bei Stellung und Besprechung von Themen zu den Aufsätzen, schon seltener bei Darlegung des Gedankenganges in Demosthenischen Reden und Platonischen Dialogen, und vielleicht noch weniger im grammatischen Unterricht. Wie viele unserer Schüler, selbst der älteren, haben eine deutliche Vorstellung von der in ihrer Grammatik herrschenden Ordnung? Wird von dem Lehrer dafür gesorgt, dass sie einen Ueberblick über dieselbe erhalten und nicht meinen, das Buch sei weiter nichts als eine Sammlung von ein paar hundert Paragraphen, in welchen zu lernende Regeln stehen? Fehlt so nicht selten die Uebersicht über das ganze Gebiet, so wird auch im Einzelnen ohne scharfe Theilung verfahren, und So sagt z. B. ein dadurch den Schülern das Lernen erschwert. Lehrer am Schluss einer lateinischen Grammatikstunde in Ober-Tertia: zu morgen lernt § 279! (Ellendt-Seyffert). Das ist für den Lehrer recht bequem, aber für den Schüler recht schwer. Es ist schon oft genug gesagt worden aber doch noch nicht durchgedrungen: es soll in der Unterrichtsstunde mehr gearbeitet als aufgegeben und abgehört werden; zu ersterem gehört das Theilen der Aufgabe. Es muss also der Lehrer nach Stellung jener Aufgabe fortfahren: Wir haben bisher in der Lehre vom abhängigen (B.) Conjunctiv die Fälle gelernt, in welchen die Abhängigkeit 1) durch Conjunctionen bewirkt wird; wir lernen jetzt 2) dass der Conjunctiv nach Relativis steht in fünf Fällen: 1) um eine Absicht, 2) um einen Grund, 3) um eine Folge zu bezeichnen, 4) nach allgemeinen Ausdrücken wie sunt qui, 5) nach den Adjectiven dignus u. s. w. - Versteht es der Lehrer seine Schüler zu leiten, besteht er darauf, dass diese fünf Fälle sich jeder rasch einprägt, so ist das Wesentliche der Aufgabe in

wenigen Minuten bereits geleistet, während ohne Anleitung der Schüler über den beinahe 1½ Seiten der Grammatik zu Hause sehr lange sitzt und sich vergeblich abmüht. Dergleichen Beispiele lassen sich leicht eine ganze Menge aus allen Unterrichtsgegenständen beibringen, um zu beweisen, dass durch Theilung und Ordnung sehr leicht Herrschaft gewonnen werden kann über einen vorher fast unüberwindlich erschienenen Stoff.

Ich will den Gedanken hier nicht weiter verfolgen, welcher auch ohnedies vielleicht manchen Amtsgenossen zu näherer Prüfung auffordert; ich will ihn nur ausführlicher darlegen an einem Sophokleischen Chorgesang.

Von einer ziemlich beträchtlichen Anzahl von Gymnasien erfährt man noch heute, dass Sophokleische Chorgesänge entweder ganz übergangen oder nur oberslächlich übersetzt werden ohne metrische und sachliche Erklärung. Frägt man nach dem Grunde, so erhält man zur Antwort: die Zeit reiche nicht aus, die Schwierigkeit sei zu groß, die Schüler hätten keinen Vortheil davon und dergleichen mehr. Ich läugne nicht, dass solche Antworten mich immer betrübt haben; denn man entzieht so seinen Schülern nicht nur eine Arbeit, sondern auch eine Freude und einen wesentlichen Gewinn. Ebenso läugne ich nicht, dass es mir imponirt hat, als mir vor einiger Zeit ein früherer hannoverscher Staatsminister, der einst in Rinteln das Gymnasium besucht hatte, die Chorgesänge aus dem Oedipus Coloneus noch wie am Schnürchen herzusagen wusste. Sollten unsere Gymnasien nicht mehr leisten können, was vor 50 Jahren möglich war? Uebrigens giebt es auch heute Anstalten, in welchen Sophokleische Chorgesänge übersetzt und auswendig gelernt werden; gar manche, in denen dies zur festen Tradition geworden ist; aber die Mehrzahl bilden wohl die zuerst aufgeführten. Freilich wenn junge Primaner zum ersten Male an ein Chorlied gelangen, ist es ein tüchtig Stück Arbeit, sie dahin zu bringen, dass sie dasselbe nach allen Seiten hin verstehen und sich ganz zu eigen machen. Früher habe auch ich mich darauf beschränkt, dasselbe übersetzen zu lassen und zu erklären, und dann gesagt: nun lernt es auf eine der nächsten Stunden auswendig! Aber es ging in der That viel Zeit darauf hin, bis das erreicht war, und selbst fleissige und strebsame Schüler versicherten, sie wollten lieber einen großen lateinischen Aufsatz anfertigen als ein Chorlied auswendig lernen. - Schon seit geraumer Zeit verfahre ich anders, und die Schwierigkeit ist weit geringer geworden. Zunächst präge ich selbst das

Chorlied meinem Gedächtnisse so ein, dass ich in den Unterrichtsstunden des Buches gar nicht bedarf und ohne in den Text zu sehen Uebersetzung und Erklärung leite. Es ist dies ein Verfahren, das nach meiner Ueberzeugung der Lehrer immer beobachten soll, sobald er seiner Klasse die Zumuthung stellt auswendig zu lernen. So gewiss der Lehrer, welcher etwa die Verba auf $\mu \iota$ oder die upregelmäßigen Verba nur mit dem Buche in der Hand und vor den Augen abfragen und einüben wollte, nie einige Sicherheit hierin bei seinen Schülern erzielen wird, so gewiss werden Stellen aus Homer, Ovid, Vergil, Horaz nur dann von den Schülern gründlich auswendig gelernt werden, wenn der Lehrer selbst kann, was er von ihnen verlangt und sie nicht blos nach dem Buche controliert. Auch die nothwendige Anleitung, wie gelernt werden soll, kann nur von demjenigen in der rechten Weise ausgehen, welcher sie selbst an sich erprobt hat. Dann muss gleich von Anfang an erklärt werden: dies Lied sollt Ihr auswendig lernen, und wer in der Stunde genau aufmerkt, mit ganzer Seele bei der Sache ist, der wird schon in der Stunde die Hauptsache dieser Aufgabe bezwingen.

Für meine weitere Erörterung nehme ich als Beispiel das erste Chorlied aus dem Aias. Die anapästische Parodos desselben zerfällt durch die paroemiaci und einen dim. an. (V. 143) deutlich in sieben Abschnitte, von denen der erste und dritte je 3, der zweite und vierte je 4, die drei folgenden 6, 10, 8 Verse enthalten. Neben diesem Anhalt für unser Gedächtnis merken wir uns den sehr einfachen Gedankengang des Liedes: (1. Absch.) Anrede an Aias, "wie $(\mu \acute{\epsilon} \nu)$ ich mich freue, wenn du im Glück bist, (2. Absch.) so $(\delta \epsilon)$ bin ich, wenn ein Schlag des Zeus oder ein feindliches Gerede über dich herfällt, bange um dich und besorgt, wie das Auge der besiederten Taube; (3. Absch.) wie auch in der vergangenen Nacht großer Lärm uns einnimmt zu übler Nachrede gegen dich, (4. Absch.) dass du die Wiese betreten und die noch übrigen, im Kriege erbeuteten Heerden der Danaer vernichtet und getödtet habest mit dem funkelnden Schwerte. (5. Absch.) Solche Reden erdichtet Odysseus, trägt sie jedem ins Ohr und überzeugt ihn, denn er spricht Glaubliches von dir, und jeder Hörende freut sich noch mehr als der es eben erzählt hat und hat noch seinen Hohn über deine Leiden". (πλάσσων — φέρει, πείθει, λέγει, χαίρει — καθυβρίζων.) (6. Absch.) Dieser längste Theil enthält zunächst den allgemeinen Gedanken, dass die neidische Welt das Erhabene in den Staub zu ziehen liebt,

die Verleumdung gegen die Großen deshalb nicht fehl geht, gegen unbedeutende Menschen aber keinen Glauben findet; (4 Verse) und doch sind die Kleinen ohne die Großen nur ein schwacher Schutz; mit den Großen können auch die Kleinen Großes ausrichten; (4 Verse) aber so wahr diese Lehre ist, so schwer ist es sie der unverständigen Menge einzuprägen. (2 Verse). (7. Absch.) "Von solchen Männern wirst du umlärmt, und ohne dich, o Herr, vermögen wir nicht dies abzuwehren; (3 Verse) sobald sie nämlich deinem Auge entgehen, so schnattern sie wie der Vögel Geschwader (2 Verse); würden aber, fürchtend den gewaltigen Geier, wenn du plötzlich erschienest, sich lautlos ducken im Schweigen." (3 Verse). --- Dass noch andere kleine Anhaltspunkte sich ergeben für das Gedächtnis, z. B. die Anfange des zweiten und vierten Abschnitts: $\sigma \hat{\epsilon} \ \delta$ und $\sigma \hat{\epsilon} \ \tau \acute{o} \nu$, des fünften und siebenten Abschnitts: τοιούςδε und ύπὸ τοιούτων u. A. übergehe ich und bemerke nur noch, dass nach Besprechung eines Abschnitts einige Schüler bereits im Stande waren den griechischen Text herzusagen. In den nächsten Stunden empsiehlt es sich die Abschnitte theils in Halb-Chören, theils im ganzen Chor einzuüben; ein jeder wird dann eifrigst bemüht sein im Chor mitsprechen zu können, damit nicht von ihm gesagt werde: σιγή πτήξειεν ἄφωνος.

Das nun folgende Stasimon bietet metrisch sehr geringe Schwierigkeit. Das Schema der Versmaße schreibe ich auf einen Zettel und gebe denselben einem Schüler, der es vor Beginn der Unterrichtsstunde an die Tafel schreibt. Der erste Vers der Strophe = Hor. C. I. 7, 2, nur dass hier auch der vierte Fuß ein Dactylus ist; der zweite = Hor. C. IV. 7, 2; der dritte = Hor. C. II. 18, 1; auch für die folgenden jambelegischen Verse bietet Horaz gewisse Analogieen, ep. 13, 2 u. s. w. Der fünfte Vers jeder zehnreihigen Strophe ist ein jambischer Trimeter, welcher sie in zwei Theile von 3+2 und 2+3 Versen theilt: 3. 2. 2. 3. In der Strophe gelten die ersten 7 Verse der Artemis, die 3 letzten dem Ares. "Hat dich Artemis, o schweres Gerücht, Mutter meiner Schande, (3 V.) getrieben gegen die Rinder der gemeinsamen Heerde um des für einen Sieg nicht empfangenen Dankes willen (2 V.), sei es um Kriegsbeute getäuscht oder um Jagdbeute? (2 V.). Oder lässt der Kriegsgott, der einen Vorwurf hat gegen dich wegen gemeinsamen Kriegszuges, dich büßen durch nächtliche Strafe?" (3 V.). In der Antistrophe heißt es: "Niemals bist du so weit abgeirrt, um über Heerden dich zu stürzen.

(3 V.). Eine Krankheit von Gott mag wohl gekommen sein. Mögen Zeus und Apollon das üble Gerede zurückhalten! (2 V.). Wenn es aber Verleumdung ist durch erstohlene Worte von Agamemnon (2 V.) oder (entsprechend dem $\tilde{\eta}$ der Strophe V. 179) von dem heillosen Odysseus, so halte nicht länger die Augen gerichtet auf die Zelte am Meere und hebe dadurch nicht das böse Gerede!" (3 V.). In der nun $\delta\lambda\omega$ zoe $\tilde{\omega}$ gesungenen achtreihigen Epodos richtet der Chor die dringende Aufforderung an Aias: "Erhebe dich von deinem Sitze, wo du schon allzu lange in Kampfesruhe verweilst und das Unheil bis zum Himmel entfachst; (3 V.). Der Feinde Uebermuth erhebt sich in windgünstigen Schluchten und alle lachen zischend mit den Zungen in herzkränkender Weise; (4 V.) mir aber steht fest der Kummer." (1 V.) 1).

Es mag wohl sein, dass ein Leser dieser trocknen Auseinandersetzung sich nicht viel verspricht von einer Ausführung; allein auch diese graue Theorie wird in der Praxis und im Leben heller und freundlicher erscheinen. Wer sich der Mühe des dividere einmal unterziehen will, wird dann auch als imperator triumphiren. Ich kann wenigstens versichern, dass diese Stunden, in denen ein Chorlied eingeübt wird, zwar recht anstrengende aber auch recht erfreuliche sind, dass mancher Schüler im Anfang μέγαν ὄχνον ἔχει καὶ πεφόβηται, bis er muthig den Anfang gemacht hat und die lange Reihe der Verse in kleine, leicht zu überwindende Theilchen sich auflösen sieht, und dass dann, wenn auch er am Ende der Arbeit sich als Beherrscher des Stoffes erkennt, eine große Freude sein Lohn ist. Er hat das erquickliche Gefühl etwas überwunden zu haben, was ihm als sehr schwierig erschien, und - gelernt zu haben, wie man überhaupt solche Schwierigkeiten anfasst. Diese Vortheile sind so groß, dass wir Lehrer schon um ihretwillen nicht vor einer solchen Arbeit zurückschrecken dürfen; denn unsere Arbeit ist allerdings die größere, da wir alle Mittel außuchen müssen, die eine Erleichterung versprechen für die Arbeit der Schüler. Es ist natürlich nicht meine Meinung, dass alle Chorlieder des zu lesenden Stückes sollen auswendig gelernt werden, aber in jedem der am häufigsten auf Schulen gelesenen (Aias, Antigone, den beiden Oedipus) sind einige, die es werth sind. Schliesslich darf ich wohl erklären,

¹⁾ Von der bei Brambach, Sophokleische Gesänge S. 149 beigegebenen Eintheilung bin ich für diesen Zweck mehrfach abgewichen.

dass ich auf diese Weise meinen Schülern größen Eiser für die Chorgesänge eingeslößt habe, und dass sich in der Zeit der Einübung immer eine freudige Erregung bei ihnen kund giebt. Ich
bin überzeugt, dass wer einen solchen Versuch macht, Freude
daran erlebt: ,,σὲ μὲν εὖ πράσσοντ' ἐπιχαίρω."

Ilfeld a. Harz.

G. Schimmelpfeng.

Ueber den

Unterricht im Französischen an Gymnasien.¹)

Es möchte als eine heiklige Sache erscheinen, der französischen Sprache das Wort zu reden, wenige Jahre nach einem vom französischen Volke übermüthig vom Zaun gebrochenen und dann leichtsinnig geführten Kriege, in dem "die große Nation" alle Schattenseiten ihres Characters, prahlhaftes Wesen, Dünkel, Planlosigkeit in der Durchführung eines "mit leichtem Herzen" gefassten Entschlusses, bedenklichen Mangel an Wahrheitsliebe und Selbsterkenntnis in reichem Masse gezeigt hat; und vielleicht giebt es auch jetzt unter uns Solche, welche von demselben Gefühl beseelt sind, das einst unsere Vorfahren glorreichen Andenkens ich erinnere nur an Vater Jahn und Ernst Moritz Arndt — allem wälschen Wesen, also vornehmlich der Sprache, glühenden Hass schwören liefs, und welches das Preufsische Ministerium veranlasste, durch die Anweisung über den Unterricht der öffentlichen Schulen im Preussischen Staate vom Jahre 1816 § 2. 3. 6 das Französische aus dem Kreise des öffentlichen Unterrichts auszuschließen. Ich fürchte jedoch nicht, dass man mich des Mangels an Patriotismus anklagen wird, wenn meine Ueberzeugung von der sittlichen Decadence des so hoch begabten und wegen seiner gänzlichen Verschiedenheit vom Germanenthum für uns so überwichtigen Volkes mich nicht blind macht gegen die Vorzüge einer Sprache und einer Litteratur, welche Jahrhunderte lang dem

¹⁾ Vergl. Schmitz Encyclopädie des philologischen Studiums der neueren Sprachen; Schmids Encyclopädie des gesammten Erziehungs- und Unterrichtswesens: französische Sprache von Baumgarten. Die Verhandlungen der Pommerschen Directorenversammlungen vom Jahre 1864 und 1870 mit dem Referat des Dir. Heydemann über den Unterricht im Französischen. Protocoll der im October 1873 im Unterrichtsministerium über verschiedene Fragen des höheren Schulwesens abgehaltene Conferenz.

gebildeten Europa, mindestens gesagt, Anregung und Zündstoff geboten hat. Oder sollen wir etwa auch die herrlichen Schöpfungen des griechischen Geistes, die in ihrer freilich langsamen Siegeslaufbahn trotz jahrhundertelanger gänzlicher Unterdrückung nun auch in dem wissenschaftlichen Unterricht der höheren Schulen, wenn mich nicht alles täuscht, an einem neuen Beispiel die Wahrheit des Horazianischen: Graecia capta ferum victorem cepit klar machen und die stolze Roma, welche Jahrtausende lang in infallibler Selbstgenügsamkeit nur allzu oft durch geistlosen Mechanismus den Genius der Menschheit niederhielt, - nicht etwa in eines Siegers unwürdiger Weise vernichten, sondern auf die ihr zukommende bescheidenere Stellung zurückführen werden -sollen wir, sage ich, die Sprache und Litteratur dieses einst so hoch stehenden Volkes deswegen für weniger kennenswerth und lernenswerth halten, weil das griechische Volk von seiner einstigen Höhe herabsank und in Characterlosigkeit und Genusssucht den heutigen Franzosen gar wenig nachstand? — Der eherne Schritt der Weltgeschichte macht sich vernehmbar auch in den stillen Sälen des wissenschaftlichen Unterrichts. Mag auch einmal ein leidenschaftlich aufslackerndes Feuer des Hasses oder der Liebe, ein plötzlich aufwallendes Gefühl diesen ehernen Ton verstummen machen, gehemmt wird er nicht, unaufhaltsam ist sein Fortschritt. — Denken wir an die Schulen des Mittelalters. Das Lateinische war der allein seligmachende, allein bildende Unterricht. führte die Zertrümmerung der äußeren Machtstellung des Griechenthums nach der Zerstörung von Constantinopel griechische Bildung in die specifisch lateinische oder römische der damaligen Zeit, und Melanchthon, der Gehülfe Luthers und praeceptor Germaniae war es, der die erste oder wenigstens eine der ersten griechischen Grammatiken dem allmächtigen Donat als Fehdehandschuh zuwarf. So ist durch dieselbe Macht, welche in ihrer höchsten Potenz als göttliche Weltleitung gedacht, die harmonische Entwickelung der Welt auch auf dem geistigen Gebiete postuliert, auch in dem in seiner Bedeutung für die Weltentwickelung von uns hoffentlich nicht unterschätzten Unterricht der Jugend allmählich, zuweilen à contrecoeur, der Kreis der Gymnasialdisciplinen allmählich so erweitert, wie die fortschreitende Bildung des Jahrhunderts es erfordert. Und was so hineingekommen ist in diese Kreisbewegung der geistigen Entwickelung, das lässt sich nicht wieder mit tollkühner Hand herausnehmen; es möchte sonst die unvorsichtige Hand von dem ewig fortrückenden Rade erfasst und

zerquetscht werden. — So ist das Griechische, wie vorher gezeigt. so die Physik, so die Naturgeschichte, so Weltgeschichte und Geographie, so auch das Französische in den Gymnasialunterricht aufgenommen, nicht als ein fremdartiges Aggregat, sondern als ein nothwendiger Bestandtheil. — So hat die gewaltsame Ausschließung des Französischen aus dem Unterricht der öffentlichen Schulen Preußens nur 15 Jahre gedauert von 1816-1831, als es wieder zugelassen wurde, freilich nur, wie später die Verfügung vom 24. October 1837 erklärte: "aus Rücksicht auf seine Nützlichkeit für das weitere practische Leben." So hat auch Bayern nach langem Sträuben 1854 das Französische in den Studienplan der Gymnasien wieder aufgenommen, was ein bayrischer Schulmann als ein erfreuliches Zeichen ansieht, "dass die Gymnasien wieder ein Stückchen weiter aus der Dusterheit ihres alterthümlichen Wesens hervorgerückt seien in den hellen Glanz neuzeitlicher Bedürfnisse und Bestrebungen." So ist an den böheren Unterrichtsanstalten Deutschlands der Unterricht im Französischen in ruhig fortschreitender Entwickelung immer mehr vervollkommnet und die Vertreter des romanischen Faches tagen auf den deutschen Philologenversammlungen in holder Eintracht mit den Germanisten zusammen in einer Section.

Der erste Punkt, von dem man nothwendiger Weise auszugehen hat, um dem Unterricht im Französischen seine richtige Stellung und Bedeutung anzuweisen, ist die Frage nach dem Zweck alles wissenschaftlichen Unterrichts. Darüber ist nun vieles in dicken Büchern geredet worden und es wird darüber gesprochen werden, so lange dieser Unterricht bestehen wird d. h. hoffentlich immer. Ich beanspruche darum für meine Definition auch keineswegs Infallibilität, wenn ich sage: "der Zweck alles wissenschaftlichen Unterrichts ist nach der intellektuellen Seite: den Schüler zu derjenigen Selbstständigkeit im Denken zu führen, welche ihn befähigt, den ganzen wissenschaftlichen Erwerb der Zeit, in der er lebt, wenn auch nicht sich anzueignen, so doch in seinem Zusammenhange zu begreifen und die richtige Stellung dazu einzunehmen." Dass zur Erreichung dieses Zweckes von den Gymnasien hauptsächlich das Studium zweier Völker gewählt wurde, die vor zweitausend Jahren die Welt bewegten, wird uns nicht wunderbar erscheinen, die wir wissen, dass die Ideen, welche von beiden Völkern ausgingen, zu allen Zeiten von den bevorzugtesten Ingenien als diejenigen hingestellt sind, welche in emineuter Weise die Ideen des Wahren und des Schönen ausstrahlten,

während zu der Verwirklichung der Idee des Guten freilich erst das Christenthum in die Welt hineinleuchten musste. Freilich fehlt es nicht an Vertretern der entgegengesetzten Ansicht, welche nicht bloss einer falschen Behandlungsart des Alterthums entgegentreten, sondern der gesammten antiken Bildung den Fehdehandschuh zuwerfen, im stolzen Bewusstsein des Gedankens, dass nur die Lebenden recht haben. Baco, noch mehr Descartes sind die Begründer dieser einseitigen Richtung; Perrault und Wotton haben durch Vergleich und Addition der antiken und der modernen wissenschaftlichen Kenntnisse arithmetisch den Vorzug der letzteren nachzuweisen gesucht; die moderne Romantik hat sich im ganzen gebildeten Europa zur Trägerin dieses Gedankens gemacht: die deutschen Theoretiker des Romanticismus behaupteteten: "Die moderne Gesellschaft und die moderne Litteratur stehen höher, als die des Alterthums, nicht bloss weil beide alle antiken Bildungsstosse in sich aufgenommen und entwickelt haben, sondern ganz besonders in ihren von dem Christenthum erzeugten höheren ethischen Gehalt, der einerseits die Volksmassen immer mehr durchdringt und läutert, andererseits unerreichbare Ideale aufstellt und dadurch auch in Kunst und Poesie steten Fortschritt möglich macht. Dem Alterthum bleibt als einziger zum Theil durch den synthetischen Character der Sprache bedingter Vorzug: die Form." Diese theoretische Ansicht: die Gegenwart hat höhere Bildung bei den Alten nicht mehr zu suchen, auf den öffentlichen Unterricht angewandt, ließ den Satz aufstellen: "die modernen Sprachen und Litteraturen, welche die fortschreitende überlegene moderne Bildung ausdrücken, müssen in dem Jugendunterricht an die Stelle der alten treten." So sagte in der Conferenz von Vertretern sämmtlicher Schulen Preußens zu Berlin 16. April bis 14. Mai 1849 Ledebur, als es sich um den lateinischen Unterricht an den Realschulen handelte, "die Realschulen seien nicht entstanden durch die Hebung des gewerblichen Lebens, sondern aus einer Vertiefung des deutschen Geistes, die ein allgemeines Bedürfnis nach höherer Bildung seit der Mitte des vorigen Jahrhunderts in allen Ständen geweckt habe. Es schließe sich dieselbe an die moderne Cultur nach Natur und Geist und hierin an die moderne Philologie an d. h. In die wissenschaftliche Kunde der Culturvölker, namentlich der Deutschen, Engländer und Franzosen Diese 3 Nationalitäten müssten gründlich studiert werden. Dann sinde er aber für die antiken Culturvölker keinen Platz."

Diese Ansicht hat in dieser extremen Form unter den Päda-

gogen der Gegenwart wohl nur wenige Anhänger; selbst Ostendorf, der auf der Berliner Octoberversammlung 1873 einen nach des Geheimraths Wiese Ansicht wohldurchdachten Plan vorlegte, nach welchem der sprachliche Unterricht mit dem Französischen beginnen soll, wollte dadurch den Unterricht im Lateinischen und Griechischen keineswegs verdrängen. — Freilich waren die Vertreter der classischen Bildung in nicht geringem Masse an dieser zu einer Zeit fast allgemeinen Auslehnung gegen die alten Sprachen Schuld, denn der Pedantismus, das geisttödtende Schablonenthum, die gedankenlose Einpaukung der alten Sprachen - alles noch Ueberbleibsel des mönchischen Schematismus, dem es mehr auf Abrichtung, als auf freie selbstthätige Erfassung des Alterthums ankam — waren noch bis in dies Jahrhundert hinein auf den Lehrkathedern der Gymnasien nicht selten anzutressen, und ein gänzliches Fehlen dieser scholastischen Abrichtungsmethode möchte auch wohl heutiges Tages kaum zu constatiren sein; auch spricht der Vorschlag des Herrn Reichensperger auf der schon erwähnten Octoberconferenz, den griechischen obligatorischen Unterricht aufzuheben und dafür dem lateinischen die alte Bedeutung wiederzugeben, die Sehnsucht nach den bequemeren Fleischtöpfen Aegyptens d. h. der goldenen Zeit der scholastischen Drillung im Latein, welche die jugendlichen Köpfe zu keinerlei höherem Gedankenflug anregte, und den geheimen horror vor der helleren Fackel griechischen Geistes, wenn auch nur als ratio dubitandi, so doch in einer für eine in gewissen Theilen Deutschlands noch häufig genug vorkommende Richtung sehr bezeichnenden Weise aus.

Der Classicismus oder Humanismus d. h. diejenige Richtung, welche durch das Studium des Alterthums und durch die aus demselben geschöpften Ideen den Endzweck alles wissenschaftlichen Unterrichts, den wir oben aufgestellt, am sichersten zu erreichen meint, wird nun, weit entfernt die Fortschritte der menschlichen Bildung von dem wissenschaftlichen Unterricht auszuschließen, vielmehr mit seiner ganzen Kraft sich dieser Unterrichtsgegenstände bemächtigen, sie mit seinem idealen Geiste anfüllen, alle Flecken, welche sie aus dem lauten Markt des Lebens mitbringen, gründlich reinigen und sie so geläutert als ein kräftiges Ferment in den allgemeinen Bildungsprocess der Menschheit zurücksenden. Er kann dabei, in dem zuversichtlichen Bewusstsein seiner ewigen Geltung, alles aufnehmen, was ihm die echte Zeitbildung zuführt, denn auch diese ist ewig. Und wenn er dabei mit einer gewissen

Zurückhaltung verfährt, wenn er sich sträubt, so lange es angeht neue Bildungselemente in seinen Kreis zu ziehen, annehmer muss er sie, sobald sie sich als wesentliche echte Bestandtheik der fortschreitenden Bildung gezeigt haben. So bin ich fest überzeugt, dass ich es noch erleben werde, wie das Englische, dessei Sprache und Litteratur in der allgemeinen Geistesbildung einer immer größeren Einfluss gewinnen, zu einem obligatorischer Unterrichtsgegenstande an Gymnasien wird, in den es sich ver möge der relativen Leichtigkeit seiner Elementargrammatik, ohn Ueberbürdung der Schüler, leicht genug einfügen lassen wird Es soll nun versucht werden nachzuweisen, 1) welche Stellung da Französische in der allgemeinen Menschheitsentwickelung einnimmt 2) welche Stellung dem Französischen im Gymnasialunterricht zu-3) durch welche Behandlungsart es dem allgemeiner Zweck alles wissenschaftlichen Unterrichts am besten dienstba gemacht werden kann.

Als nach dem Untergang der römischen Freiheit Rom aufhörte, alleinige Trägerin des römischen Staatsgedankens zu sein und die Provinzen mit kühner Hand sich der einst mit eisersüchtiger Zähigkeit gehüteten Rechte eines römischen Bürgers bemächtigten, da war es vornämlich Gallien, welches sich die geistigen Schätze Roms zu eigen machte und sich in seinen Leistunger auf dem Gebiete der Poesie und Wissenschaft dem eigentlicher Italien ebenbürtig an die Seite stellte. Gallien war es sodann welches unter den fränkischen Königen dem germanischen Geist als ein mächtiges Ferment die römische Bildung zuführte und hier vornämlich war es, wo vorzugsweise der Assimilationsproces der römischen und germanischen Welt mit dem Christenthun stattsand. — Schort frühzeitig sinden wir in dem gallischen Volksstamm die Fähigkeit, in geschmackvoller Form die eine bestimmte Zeit bewegendet Ideen, wenn auch ohne genügende Tiefe der Auffassung, darzustellen und sie in derselben andern Völkern zugänglich zu machen und wir können, ohne unserm wohl berechtigten Nationalstolz etwas zu vergeben, doch ruhig das Faktum zugeben, dass die Stoffe, welche den deutschen Dichtungen der Blüthezeit des Mittelalters zu Grunde liegen, durch französische Vermittlung und in französischer Form unsern deutschen Dichtern zugegangen sind (Chrétien v. Troyes). Wir dürfen dabei freilich nicht vergessen, dass die historische Grundlage eines großen Theils des nordfranzösischen Epos selbst germanisch war. Dieser französische Einsluss zeigt sich dann weiter in dem Umsichgreisen

der Sprache. Schon im 12. und 13. Jahrhundert sind viele französische Wörter ins Deutsche eingedrungen z. B. covertiure, garzún, tranzún, schapěl schon im Nibelungenliede; Zeitwörter auf ieren hat das Deutsche seit der zweiten Hälfte des zwölften Jahrhundert aus dem Französischen aufgenommen z. B. salwieren bei Konrad von Würzburg. Auf den Kreuzzügen war die allgemeine Sprache das Französische, sie wurde auch im Orient die Hauptverkehrssprache (lingua franca). Sir John Mandeville, der bekannte englische Reisende um die Mitte des vierzehnten Jahrhunderts, war erstaunt zu sinden, wie gut der Sultan von Aegypten und die Herren seines Hofes französisch sprachen. Brunetto Latino, der Lehrer Dantes, befand sich um 1266 in Paris und verfasste dort seinen trésor de sapience in französischer Sprache, parce que la parleure en est plus délitable et plus commune à toutes gens. Man sprach Französisch in England und Schottland, wo es bereits vor der normännischen Eroberung Hofsprache war, in Griechenland, in Italien. Nach der lex Carolina musste der deutsche Kaiser Französisch verstehen. Aus Deutschland wie aus anderen Ländern wurden die Söhne aus den höheren Ständen schon im zwölften Jahrhuudert und sogar noch früher der Erlernung der Sprache halber nach Frankreich geschickt. Isländer kamen seit 1100 dorthin; der schwedische Adel schickte im zwölften Jahrhundert seine Söhne nach Paris und Montpellier. — Schon im Anfange des sechszehnten Jahrhunderts, zur Zeit des Erasmus, machte das Französische dem Lateinischen als Diplomatensprache Concurrenz, wurde die allgemeine Sprache der Diplomatie seit dem Utrechter Frieden 1713 und in diesem Jahrhundert auch die allgemeine Sprache aller Gebildeten. Man denke nur an Leibnitz, Friedrich den Großen und Humboldt, die einen großen Theil ihrer Schriften in französischer Sprache schrieben. Man erinnere sich sodann an die für Deutschland so schmachvolle Zeit des unumschränkten französischen prestige unter Ludwig XIV. an die Emigranten, welche gegen Ende des vorigen Jahrhunderts Deutschland überslutheten, an die Feldzüge und Occupationen Napoleons, an die politische Zugehörigkeit eines Theils und die politische Abhängigkeit eines andern von Frankreich. — So drang denn auch das Französische schon frühzeitig in die öffentlichen Schulen, wo die Vornehmen deswegen vom Griechischen dispen-An der Universität Wittenberg wurde 1572 ein sirt wurden. Lehrstuhl für das Französische errichtet; in Leipzig war 1607 Philippe Garnier linguae francicae Professor ordinarius. Seit 1670 sindet es sich an den Gymnasien zu Heidelberg und Durlach, seit 1686 in Stuttgart. Und mit dieser Verbreitung der Sprache geht der Einsluss auf die deutsche Litteratur Hand in Hand. Es ist allgemein bekannt, wie im 17. und 18. Jahrhundert die französischen Geschmacksgesetze und classischen Muster (ich erinnere nur an den Alexandriner, von dem uns erst Lessing befreit hat) auch für die deutschen Dichter massgebend wurden und das Aufblühen der nationalen Poesie hemmten. Lessing befreite zwar die Deutschen von der Nachahmung der französischen Dramatiker, aber er bekennt selbst, die Veränderung seiner Geschmacksrichtung dem Einflusse Diderots zu verdanken, dessen Polemik gegen die Unnatur der französischen Bücher zu Gunsten des bürgerlichen Trauerspiels er zu der seinigen machte, und dem er sogar auf Deutschland einen größeren Einfluss zuschrieb, als auf Frankreich. Ueberhaupt ist der Einsluss der Encyclopädisten auf alle Zweige der deutschen Litteratur ein außerordentlich bedeutender gewesen. - Darauf kam die französische Revolution mit ihrer unermesslichen Einwirkung auf unser ganzes politisches und litterarisches Leben. Ja noch heute sieht die schwarze und rothe Camarilla Deutschlands mit sehnsüchtigem Blick auf Frankreich, das der ersteren als das dem sacré coeur geweihte Land, der andere als der Sitz einer wenn auch nur kurzen Herrschaft utopischer Ideen in der Commune theuer ist, und woher beide nicht zu unterschätzende Faktoren in der Weltentwickelung ihre Stichworte beziehen.

Dass die Kenntnis der Sprache und Litteratur eines Volkes, welches Jahrhunderte lang nicht bloss in dem politischen, sondern auch in dem litterarischen Concert Europas den Ton angab, für denjenigen, welcher dem Fortschritt des menschlichen Geistes durch die Jahrhunderte nachspürt, unumgänglich nothwendig ist, liegt auf der Hand; für den Geschichtforscher, dem zur Durchforschung der diplomatischen Urkunden der früheren Zeit eine genaue Kenntnis dieser Sprache die wesentlichsten Dienste leistet, für den Litterarhistoriker, der ein treues Bild von der geistigen Bewegung besonders des 17. und 18. Jahrhunderts geben will, für den Sprachforscher, welchem in dieser romanischen Fortentwickelung des Lateinischen gleichsam ein wohl erhaltenes und schön ausgebildetes anatomisches Präparat überliefert ist, an dem er seine Secierübungen mit Erfolg anstellen kann, für jeden Gebildeten, der sich klar werden will über die Bedeutung des romanischen Geistes, der in dem Französischen seinen adäquatesten Ausdruck gefunden hat. Wir wollen Gott danken, dass der germanische Geist sich endlich aufgerasst hat aus seinem scheinbaren Todesschlaf und sich von seiner liebenswürdigen träumerischen Hingabe an alles Fremde, nur weil es weit her war, zu einem stolzen Selbstbewusstsein seiner vollberechtigten Eigenart emporgeschwungen hat; die uns nachgerühmte Universalität, die Fähigkeit, den Geist aller gebildeten Nationen zu umfassen und alle ausländischen Formen nachzubilden, wollen wir mit herüber nehmen in unser erstarktes Allgemeinbewusstsein und ohne engherzige Abschließung, ohne sclavische Abhängigkeit vom Fremden jenen universalen Zug behalten, der an jene Zeiten erinnert, als in den Gebieten des Beherrschers des heiligen römischen Reichs deutscher Nation die Sonne nicht unterging. — Nachdem wir so in kurzer Aufzählung der Hauptmomente die Wichtigkeit der französischen Sprache und Litteratur in der Weltentwickelung darzulegen versucht, gehen wir über zu dem zweiten Punkt unserer Besprechung: zu der Stellung des Französischen im Gymnasialunterricht.

Als erstes Moment bietet sich hierbei dar die Thatsache, dass das Französische, wie schon oben angedeutet, als die lebendigste unter den romanischen Sprachen das ausgezeichnetste Mittel ist, dem Deutschen die Kenntnis der Eigenthümlichkeiten des noch immer einslussreichen romanischen Geistes zu vermitteln. Ich eigne mir hierbei die Worte des Stettiner Berichts auf der Pommerschen Directorenversammlung 1864 an: "Die Bedeutung der Romanen in der europäischen Völkerfamilie", heißt es da, "ist so ungemein groß und nachhaltig, der Einstuss des französischen Volkes, seiner Denk-, Empfindungs- und Handlungsweise ist auf die übrigen stets so mächtig, vor allem aber auf das Deutsche von frühen Jahrhunderten her bis auf den heutigen Tag so gewaltig gewesen, so vielgestaltig im Hemmen wie im Fördern, dass der gebildete Deutsche vor dem unserm Volke mit Recht zukommenden Ruse der Vielseitigkeit und der gewissenhasten Schätzung und Anerkennung fremder Besonderheit ein Theil einbüssen würde, wenn er sich gegen die Erkenntnis der Sprache und Litteratur eines der wichtigsten romanischen Völker und somit gegen die des geistigen Wesens derselben abschließen Je weiter nun aber die Jugend gerade unseres Volkes in das Verständnis der lateinischen Sprache einzudringen angeleitet wird, je mehr sie sich ihrer mit einer gewissen Freiheit bedienen und sie sogar bis zur selbstständigen Anwendung beherrschen lernt, von desto größerer Wichtigkeit muss für sie die Kenntnisnahme eines der Ausläuser dieser Sprache sein, der, wenn zwar durch die Berührung mit dem germanischen Wesen a Character derselben weniger unvermischt als andere seiner in nossen bewahrt hat, doch das Gepräge seines Ursprungs in kei Weise verläugnen kann. Wenn daher das Gymnasium du Aufnahme des Französischen in den Bereich seines Unterric den Schülern den Zugang zum Verständnis der Anschauungs- t Ausdrucksweise der Romanen eröffnet und ihnen durch die I kanntschaft mit einem Zweige dieses Stammes die Möglichl des Bekanntwerdens mit anderen desselben erleichtert, so e fernt es sich keineswegs von seiner Bestimmung, vor allem wissenschaftliche theoretische Bildung seiner Pflegebefohlenen fördern.

Für jeden, der eine höhere wissenschaftliche Bildung anstre ist die Kenntnis der alten Sprachen nöthig, für Alle ist Kenntnis der drei Weltsprachen wichtig. Die Kenntnis der Mutl sprache, sagt ein Pädagoge der Gegenwart, giebt ein nationa die der fremden modernen Sprachen ein europäisches, die beiden alten endlich, in Verbindung mit jenen, ein welthistorisc Bewusstsein. Hiernach ist denn zuvörderst mit der äußers Entschiedenheit die Meinung zurückzuweisen, dass das Französis zufälliger Weise in den Lectionsplan eingedrungen sei und d es nur darin geduldet werde, weil es ein gesellschaftliches dürfnis sei, einige Kenntnisse des Französischen zu haben, o wie die Ministerialverordnung von 1837 sagt: nicht sowohl we der inneren Vortrefflichkeit und der bildenden Kraft des Ba der französischen Sprache, als aus Rücksicht auf ihre Nützlich für das weitere practische Leben." Wären die letzten Wo richtig, so müsste jeder wahre Freund des Gymnasialunterric allen seinen Einfluss ausbieten, dass ein solcher Gegenstand, in so diametralem Gegensatz zu der idealen Bedeutung der Gy nasialstudien stände, auch nicht eine Stunde länger in dem Kre der Gymnasialdisciplinen geduldet würde. Doch macht glücklich weise der Ausspruch einer Ministerialverordnung nicht auf Infa bilität Anspruch und wird uns nicht hindern, der bessern Ueh zeugung, die sich Bahn gebrochen, zu folgen. — Der französis Unterricht hat denselben allgemeinen Zweck, den alle and Unterrichtsdisciplinen haben, die harmonische Ausbildung Schülers; er hat denselben besondern Zweck gemein mit je andern Disciplin: Man lernt das Französische, wie alles and um es zu wissen, zu behalten und zu benutzen; und indem n

lernt, um zu wissen, zu behalten und zu benutzen, bildet man Wir wollen die Forderung der Benutzung einer fremden Sprache nicht als aus einem beschränkten Utilitätsprincip hervorgehend ansehen, wie es wohl manchmal von altklassischen Philologen geschehen ist. Die Benutzung des Gelernten ist auch in dem altklassischen Sprachunterricht allmählich immer mehr in den Vordergrund getreten. Die durch das Lernen der Sprache erworbenen Kenntnisse sollen benutzt werden zum Verkehr mit dem Volke, das durch sie redet. Wir verkehren mit dem Volke der Griechen und Römer, wenn wir ihre Schriftwerke lesen, in denen wir das Beste haben, das ein Volk geredet und überhaupt hervorgebracht hat, sein eigenstes Selbst, und mit diesem wollen wir verkehren (Materiale Bildung). Dass nun die Kenntnis der französischen Schriftwerke und dadurch des französischen Volksgeistes werthvoll und für die richtige Aussassung der geistigen Entwickelung der Menschheit nothwendig ist, haben wir oben nachzuweisen versucht.

Nun aber haben die verschiedenen Sprachen eine verschiedene wissenschaftliche oder erziehende Bedeutung, (Formale Bildung). Da ist man denn seit Jahrhunderten, ja bald Jahrtausenden gewöhnt, die lateinische Sprache als das Universalbildungsmittel anzusehen, da sie allein durch ihre streng logische Structur dem Schüler zu logischer Klarheit, straffer Denkdisciplinirung und gesetzmässigem Gedankenausdruck verhelfe. Hierbei pslegt man auch ihre Schwierigkeit geltend zu machen, durch welche die geistigen Kräste des Schülers bedeutend angestrengt würden, wogegen die Nichtkenner der neueren Sprachen gar nicht genug versichern können, wie leicht diese zu erlernen seien. Diese haben mit unserer Muttersprache in ihrer ganzen Einrichtung so viel gemein, sind ihr im Ganzen so gleichartig, dass man sie halb spielend und träumend sich aneignen kann. Dem ist kurz zu entgegnen, dass eine gründliche und leidlich vollkommne Erlernung — und um diese handelt es sich beim Gymnasialunterricht -- einer jeden Sprache unendlich schwer ist, und die des Französischen wahrlich nicht am wenigsten. Sodann soll das Französische, aus einer Corruption des Lateinischen entstanden und durch reine Aeußerlichkeiten und Zufälligkeiten weiter ausgebildet, sehr wenig dazu angethan sein, dem Schüler das Gesetz der harmonischen Ableitung einer Spracherscheinung aus der andern vor Augen zu Man sagt: Seit der Kaiserzeit trat eine Verderbnis der führen. lateinischen Schriftsprache ein, welche bis zur Völkerwanderung stets zunahm; letztere führte durch das gewaltsame und massenhafte Eindringen germanischer Elemente eine vollständige Zertrümmerung und Verwilderung herbei, aus welcher seit dem siebenten Jahrhundert die romanischen Sprachen hervorgingen, unter denen sich die französische von ihrem latein. Ursprunge am weitesten entfernte d. h. in der Corruption am weitesten vorschritt. — Dieser Satz ist hinfällig geworden, seit Jacob Grimm, Diez, Fuchs, Mahn u. A. die nach strengen Gesetzen geschehende Neubildung und Fortentwickelung auch in den romanischen Sprachen nachgewiesen und gezeigt haben, dass die romanischen Sprachen und das Französische nicht weniger als das Italianische und Spanische keine Entartungen, keine Trümmerreste der lateinischen Schriftsprache, sondern naturgemäße Fortbildungen der ebenso alten römischen Volkssprache sind, dass also was man Corruption genannt hat, vielmehr Fortbildung ist, dass die französische Sprache nicht bloß grammatisch, sondern auch syntaktisch eine Fortentwickelung und Weiterbildung des Lateinischen ist. Der vor allem nach Deutlichkeit strebende Volksgeist schied die Begriffe schärfer; er schuf für jeden ein besonderes Wort durch die mannigfachsten Mittel der Ableitung und Neubildung; dazu kamen die Nöthigungen der fortschreitenden Cultur, welche mit den Dingen und Lebensverhältnissen auch die Wörter vervielfältigten. Aus den unzähligen Beispielen, die sich für diese Behauptungen als Belege darbieten, führe ich an die Einführung des Artikels zur schärferen Fixierung des Begriffs (oder sprachhistorisch ausgedrückt vielmehr den schon in der klassischen Zeit sich vorbereitenden Gebrauch des Pron. ille zur Bezeichnung des bestimmten Gegenstandes), ich erinnere an die Auseinanderlegung des noch mehrere Nüancierungen in in sich schließenden panis in le pain, un pain, du pain, an die durch verschiedene Sprachformen vorgenommene Begriffsversetzung, durch welche sich aus der einzigen Verbindung eines lateinischen Substantivs mit einem andern im Französischen eine sechsfache Combination ermöglicht, indem sich z. B. sceptrum imperatoris zerlegt in: 1) le sceptre de l'empereur, 2) le sceptre d'un empereur, 3) Un sceptre de l'empereur 4) un sceptre d'un empereur 5) un sceptre d'empereur 6) le sceptre d'empereur.

Weiter erwähne ich die mannigfachen, der Deutlichkeit und Begriffsschärfung dienenden Ableitungsendungen, den so wichtigen und bildenden Unterschied des défini, imparfait und indéfini, die auf dem Streben Klarheit und strenger Gesetzmäßigkeit hervorgehende feste Stellung der Satztheile: Subject, Prädicat, Object,

alles Erscheinungen, deren richtige Würdigung uns das Voltaire'sche: Tout ce qui n'est pas clair, n'est pas français weniger anmassend erscheinen lassen. Endlich führe ich noch an die zwar nicht leicht anzueignende, aber äußerst bildende Entwickelung, welche das Französische den sämmtlichen Pronominibus hat angedeihen lassen, und jeder, der diesen Gegenstand in einer Tertia unterrichtet hat, wird eingestehen müssen, wie viel geistige Anstrengung dem Schüler die richtige Erkenntnis und sodann Anwendung der verschiedenen Nüancierungen kostet. Während in dem Lateinischen ein gut Theil der Elemente gedächtnissmäßig nach bestimmten Schablonen eingeprägt werden muss - und ich verkenne den Werth dieses festen dem Gedächtnis unverlierbar eingeprägten Formenbaues keineswegs — erfordert im Französischen auch nur der kleinste Schritt über die Anfänge hinaus eine bedeutende geistige Kraftanstrengung und Schärfe zur Unterscheidung der verschiedenen Fälle, ein genaues Eingehen in den Gedankengang, eine scharfe Abgränzung und Feststellung des Gedankenverhältnisses. Während der Schüler beim ersten Lernen der lateinischen Relativpronomina sich eine Zeitlang mit der mechanischen Einprägung von qui, cuius, cui, quem begnügen kann und in seinen ersten Stilproben damit ausreicht zur Uebersetzung deutscher Relativa, muss im Französischen, um auch nur einen einfachen Satz richtig zu übersetzen, eine genaue Gedankenanalyse stattsinden ob für den genit. cuius dont oder de qui oder du quel oder de laquelle, für den Dativ à qui oder auquel oder à laquelle etc. zu wählen ist. -

Wenn also die Schule die Aufgabe hat, an den Lehrgegenständen jene Seiten aufzusuchen, durch welche der Geist am meisten geübt wird, so bietet das Französische schon auf seiner Anfangsstufe ein treffliches Mittel formaler Bildung.

Ein zweites Moment für die formale Bildung ist die Aussprache, deren Werth für das tiefere Eindringen in den Geist einer Sprache für das Lateinische erst in der neusten Zeit geltend gemacht worden ist. Ich halte dieselbe für sehr wichtig, da ich der Ueberzeugung bin, dass die äußere Form des Wortes, also auch seine Aussprache durch bestimmte Organe, nicht etwas accidentelles ist, sondern in dem innersten Zusammenhange steht mit dem Gedanken, d. h. dass dieser bestimmte Gedanke gerade nur in diesem bestimmten Wort hat Fleisch werden können, dass also auch die nach allen Seiten hin richtige Erfassung des Worts erst uns den Gedanken in vollkommner Klarheit erfassen

. .

\$

lässt. Sodann ist es nicht zu verkennen, dass die sorgfältig achtung der Qualität der verschiedenen Sprachlaute, der Quaderselben und der Betonung in Wort und Satz etwas ist, da die intellektuelle, die moralische und die ästhetische Bildung Schülers einen erheblichen vortheilhaften Einsluss zu üben mag. Und in Bezug hierauf ist der Werth einer guten i zösischen Aussprache nicht hoch genug anzuschlagen, beso für die deutsche Bequemlichkeit, welche sich in der lieben M sprache einige unbequeme Verbindungen entweder durch lichen Ausfall oder doch durch Entstellung bis zur Unkent keit vom Halse schafft.

Als drittes Moment für die formale Bildung stelle icl den mündlichen Gebrauch der französischen Sprache, auf de in mehrfacher Beziehung ein bedeutendes Gewicht lege und d Einübung mir für das Gymnasium besonders von großer ' tigkeit zu sein scheint. Alle Vortheile, welche die an den nasien mit Recht hochgehaltenen Extemporalien darbieten, einigen sich in den Sprechübungen. Die Aufmerksamkei Schülers ist auf das äußerste gespannt; er strengt Ohren Geist an, um den Lehrer, der ihn in der fremden Sprach redet, zu verstehen. Um in der fremden Sprache in einem ständigen Satz zu antworten, muss er seine ganze Geistese wart aufbieten, um seinem Wissen eine passende Form zu g hierzu gehört eine Sammlung und eine Klarheit, die er viel nur beim Kopfrechnen in ähnlicher Weise an den Tag zu hat. — Mit Recht wurde daher das Lateinsprechen auf den nasien hochgehalten zu einer Zeit, als die lateinische Sprack der wissenschaftlich Gebildeten war und jeder auf höhere Bi Anspruch Machende, um sich den geistigen Erwerb der Zei zueignen, genöthigt war, seine Gedanken - philosophischen, logischen, historischen, mathematischen, physikalischen Gehal in dieser Sprache auszudrücken. Diese Zeit ist unwiderbri verloren, und eine gesunde Pädagogik, die sich nicht in Utc bewegt, muss auf diese veränderte Sachlage Rücksicht nel Da meine ich nun, soll das Französischsprechen eintreten dem Schüler diese beste aller Geistesdisciplinierungen, an we er am feurigsten und lebendigsten betheiligt ist, nicht ver gehen zu lassen.

Dass aber zu einem gründlichen Betreiben dieser Uebur dem französischen Unterricht jetzt an den Gymnasien zugeme Zeit nicht ausreicht, liegt auf der Hand. Wie ist da zu he

Diess führt auf die dritte Frage, die Frage über das Versahren beim französischen Unterricht. Ich stelle mich hierbei wiederum auf den faktisch gegebenen Standpunkt des Gymnasiums, den ich im Allgemeinen als einen berechtigten ansehe, verlange also nicht etwa eine bedeutende quantitative Vermehrung der Unterrichtsstunden, welche das Gymnasium dem französischen Unterricht nicht gewähren kann, und welche meiner Meinung nach der französische Unterricht auch nicht nöthig hat. Drei Stunden in Quinta genügen, um den Schüler, der ein Jahrlang in wöchentlich 10 lateinischen Stunden sich die lateinischen Elemente angeeignet hat, in die Elemente des Französischen sicher einzuführen. Nur verlange ich, dass kein Schüler nach Quarta versetzt wird, der sich diese Sicherheit in den Elementen des Französischen nicht angeeignet hat. Es muss da ohne falsche Sentimentalität durchgegriffen werden, und die Erfahrung wird zeigen, dass diess Ziel ein durchaus erreichbares ist. In Quarta 2 Stunden, wieder mit völlig sicherer Einprägung des knapp zugeschnittenen Pensums. Hier gestatte ich den Gebrauch der Nachprüfungen, da es sehr wohl möglich ist, unter Anleitung eines Lehrers in 14 Tagen bei tiglich 4 stündiger Arbeit die Lücken, NB. nur die im Quartanerpensum, mit Erfolg auszufüllen. In Tertia und Untersecunda cbenso. Hier wird die Grammatik, welche bis dahin der eigentliche Unterrichtsgegenstand gewesen ist, abgeschlossen; in Obersecunda und Prima wird die Syntax wiederholt und erweitert, die Lecture tritt in den Vordergrund, und in einer dritten hinzuzulegenden Stunde treten die Sprechübungen ein. Wird in der von mir angedeuteten Weise verfahren — und ich halte meinen Vorschlag für durchaus ausführbar - so bin ich überzeugt, dass der französische Unterricht aufhören wird, in die Kategorie der Nebenfacher gesetzt zu werden, eine Bezeichnung, welche als Gegensatz zu den Hauptobjecten des Gymnasiums in den Berathungen der Pommerschen Directorenversammlung vom Jahr 1870 mit Recht getadelt und mit 11 gegen 6 Stimmen abgelehnt worden ist. Für Schüler zumal soll es keine Nebenobjecte geben; und der Gymnasialunterricht, der seinem Wesen nach eins nur die Disciplinen behandelt, die zur Erreichung seines Zweckes unumgänglich nothwendig sind, kann ebenso wenig damit anfangen. — Ueber die Methode des Unterrichts kann ich mich kurz fassen. — Grade der französische Unterricht hat ja den sehr zweifelhashaften Vortheil fast mit jedem neuen Jahre mit einer neuen Methode beschenkt zu werden, die sich freilich bei näherer Besichtigung

immer wieder als irgend eine alte herausstellt, der man nur eir neues pädagogisches Mäntelchen umgehängt hat. Da lehrt Jemanc nach der "stufenweise fortschreitenden" Methode und denkt wunde was damit auszudrücken, obwohl er im Grunde nichts weiter damit sagt, als dass er nicht unvernünftig lehren wolle; nichts anderes sagt die "calculierende" Methode, welche den allmählich mitzutheilenden Stoff nach der Fassungskraft des Schülers be rechnet. Nicht minder muss jede gute Methode "heuristisch" und "genetisch" sein, ebenso theils synthetisch und progressiv, theil analytisch und regressiv. Endlich muss jede Lehrmethode sowoh praktisch als theoretisch sein. "Möglichste Theilung der Schwierig keiten," sagt Schmitz in seiner Encyclopädie, "recht allmähliche Fortschreiten, fortwährender Uebergang vom Leichteren Schwereren, möglichste Anleitung zur Selbstthätigkeit, Entwickelun der Regel aus dem angeschauten Beispiel, fortwährende Anleitun zur Anwendung und Wiederholung des Erlernten, stetes Anknüpfer an schon Bekanntes, möglichst gründliches Eindringen mit curso rischen und rapiden Leistungen wechselnd, Erregung und Span nung des Interesses mit Anleitung zur Ausdauer in der Ueber windung von Schwierigkeiten wechselnd, möglichst gleichmässig Benutzung und Ausbildung der verschiedenen geistigen Kräft (Gedächtnis, Verstand, Phantasie.) — Diess sind die nothwendige Grundzüge jeder vernünstigen Methode des Jugendunterrichte überhaupt und insbesondere des Sprachunterrichts, die ebenso i der methodischen Kunst des lebendigen Lehrers wie in der me thodischen Einrichtung des Lehrbuches vorausgesetzt müssen."

Was nun die Lehrbücher des Französischen betrifft, so sin zuvörderst alle diejenigen strenge zu bannen, welche den Sto in einer der Würde des Gymnasiums nicht geziemenden banau sischen Weise in gänzlich unwissenschaftlicher Art anordnen ode vielmehr ungeordnet lassen und nach Ollendorfscher Bonner methode die gründlich zerfetzten Elemente in der Gestalt vo geistreichen Sätzen darbieten, wie: Haben Sie das Brot? Ja mei Herr, ich habe das Brot. Haben sie das Messer? Ja, mein Her ich habe das Messer. Haben Sie die Laterne? Ja, mein Her ich habe die Laterne u. s. w. in infinitum. Darum auch fort m Plötz, der seine Mission erfüllt hat und als Ueberleitung von de Sprachmeisterei französischer aventuriers zu einem wissenschaf lichen Unterricht seine guten Dienste geleistet hat. Ich empfeh die Grammatik von Knebel, besonders aber die Werke von Schmit

Es gehört ferner zu einem gedeihlichen Unterricht besonders in den oberen Klassen Bekanntschaft mit den Ergebnissen der Forschungen auf dem romanischen Gebiet von Männern wie Diez, Mätzner, Fuchs, Schuchardt, Mahn, Sachs, Schmitz u. A., welche den Schüler anleitet auf Schritt und Tritt in dem ihm entgegengebrachten Stoff eine feste Norm, ein bestimmtes Gesetz zu erkennen und auch hierbei zur Stärkung seines idealen Wesens, das nur in der richtigen Erkenntnis des Realen sein Correctiv findet, einen Einblick zu thun in die geheimnisvolle Tiefe eines jeden Volksgeistes, aus dem heraus sich die Sprache nach strengem Naturgesetz entwickelt hat. Es versteht sich von selbst, dass hierbei ebenso wie im Latein und Griechischen mit pädagogischer Weisheit verfahren und nicht etwa die nothwendige und nur im Knabenalter mögliche gedächtnismässige Aneignung einer großen Menge Stoffes, zu Gunsten einer vermeintlich tieferen Auffassung vernachlässigt wird; aber einen französischen Unterricht, welcher nicht in jeder Stunde auf verwandte Erscheinungen im Lateinischen hinwiese, muss ich für versehlt halten. — Auf der obersten Stuse ist die Synonymik nicht zu vernachlässigen, die, beruhend auf gründlicher sprachwissenschaftlicher Kenntnis von der Etymologie aus eine scharfe Begriffsbestimmung ermöglicht und als formales Bildungsmittel von unschätzbarem Werthe ist. Für alle Stufen des Unterrichts aber ist das Extemporale von hoher Bedeutung, über dessen pädagogischen Werth auch die Preuss. Directorenversammlung v. J. 1874 sich sehr günstig und empfehlend ausspricht, besonders für die Gegenwart, welche an die Geistesgegenwart, die mit Recht von der neueren Pädagogik für anerziehbar gehalten wird, viel höhere Ansprüche als früher macht. Für das häusliche Exercitium kann ich mich in keiner Weise erwärmen, da ich auch aus meiner Gymnasialzeit mich noch recht wohl errinnere, wie wenig selbstthätig diese Elaborate durch sorgfältige Collationierung verschiedener Arbeiten zusammengestellt wurden. Einen hohen Werth dagegen lege ich der Reproduktion, womöglich des lebendigen Worts des Lehrers und der selbständigen Bearbeitung freier Themata bei, die nach meiner Erfahrung in den obern Klassen gern und mit erfreulichem Erfolge gemacht werden. -

Ich kann mich über diesen ganzen Gegenstand kurz fassen, indem ich sage, dass der französische Unterricht ganz in derselben Weise gegeben werden soll, wie der Unterricht in den klassischen Sprachen, ohne jede einseitige Hervorkehrung des

Utilitätsprincips. So gegeben ist er für formale Bildung außerordentlich geeignet. Und wenn er in dieser Weise ertheilt wird, so wird auch die materiale Bildung, die naturgemäß daraus sich entwickelt, vermöge der Stellung des Französischen in der Gegenwart, auch für praktische Bedürfnisse eine sichere und feste Unterlage geben und einer späteren Benutzung der Sprache zu praktischen Zwecken viel besser dienen, als eine wegen der Kürze der Zeit doch nur ungenügende Rücksichtsnahme auf gewerbliche Bedürfnisse, welche der Idee des Gymnasialunterrichts diametral entgegengesetzt ist. — Wenn das Französische erst in allen Schulen als ein völlig berechtigtes Glied in der Kette der Gymnasialdisciplinen angesehen wird; wenn Unwissenheit in diesem Gegenstand dem Schüler nicht minder zur Schande gereichen wird, als eine solche in jedem andern; wenn der Unterricht von Lehrern gegeben wird, die in demselben nicht eine ihnen von außen aufgelegte Bürde erblicken, die sie am liebsten jeden Tag wieder abschütteln möchten, sondern die in ihm ihre Freude und Befriedigung finden; wenn Lehrercollegien und Directoren — ich spreche ohne jede persönliche Beziehung, da ich andernfalls den Ordinarien, dem Director und dem gesammten Lehrercollegium, dem ich anzugehören die Ehre habe, nur den wärmsten Dank für ihre Unterstützung des französischen Unterrichts aussprechen müsste — wenn, sage ich, Ordinarien, Directoren und Lehrercollegien überall aufhören werden, mit einer gewissen herablassenden Connivenz den Gegenstand zu beurtheilen und sich von dem Gedanken der Einheit des ganzen Gymnasialunterrichts durchdringen lassen — dann werden auch die Erfolge des Unterrichts befriedigend sein, dann wird auch den Anforderungen, welche die Prüfungsordnung an die Abiturienten macht, genügt werden, dann wird auch ein unter der Katharsis des vom Christenthum geläuterten antiken idealen Geistes behandelter Unterricht im Französischen von unermesslichem Segen sein für eine richtige Auffassung der Zeit und ihrer mannigfachen Strömungen, denen sich auch der Gelehrte nicht ohne Schädigung seiner Gesammtbildung entziehen kann. — Ich fasse den Hauptinhalt des eben Dargelegten in folgenden Thesien zusammen:

1) Der Unterricht im Französischen bildet einen wesentlichen Bestandtheil des Gymnasialunterrichts — NB: der Unterschied zwischen Hauptfächern und Nebenfächern ist unstatthaft.

- 2) Der Unterricht des Französischen ist zu geben wie jeder andere Sprachunterricht des Gymnasiums.
- 3) Der Unterricht ist nach einer auf wissenschaftlicher Grundlage beruhenden systematisch angeordneten Grammatik zu ertheilen.
- 4) Für die lebendige Aneignung des Unterrichtsstosses ist ein wesentliches Mittel das Extemporale und der mündliche Gebrauch der Sprache.
- 5) Für das französische Sprechen, auf das in den mittleren Klassen wegen der geringen Zeit nur ein secundärer Werth zu legen, ist von Obersecunda an wöchentlich eine Stunde anzusetzen, in welcher zugleich das Nothwendige aus der Etymologie und Synonymik gegeben wird.
- 6) Die Unreife im Französischen hindert die Versetzung von Quinta nach Quarta.
- 7) Unreife im Französischen in Quarta, Tertia und Untersecunda kann durch ein Nachexamen getilgt werden.
- 8) So lange die Abiturientenprüfung überhaupt besteht, ist auch für das Französische neben der schriftlichen Prüfung eine mündliche vorzunehmen.

Stettin.

Pfundheller.

Vorschläge zu einer vereinfachten, praktischen Schulgrammatik der hebräischen Sprache.

(Fortsetzung. S. Jahrg. XXIX, S. 513.)

- 2) Verben, deren zweiter Radikal ein Guttural ist med. gut —.
- a. Der Guttural erhält stets statt des einfachen Schwa das zusammengesetzte (Chateph-Patach) z. B. אַרָחָשָּׁי אַרְחָשָּׁי.

- c. Von dem Verb אול erleidet im Perf. 2. pl. wegen א das Patach eine Abschwächung in Segol, weil die Silbe tonlos wird:

 אַאָלְמָּם
- 3) Verben, deren dritter Radikal ein Guttural ist tert. gutt.
- a. Von den Gutturalen an letzter Stelle behalten nur y, nund ihre Geltung; nund dagegen werden als schwache Buchstaben behandelt.
- b. In Formen mit einem langen unveränderlichen Vokal in zweiter Silbe, also vor dem Guttural, nimmt letzterer Patach furt. an: inf. אָבְעִי und אַבְעִי ; part. אַבִּעִי.
- c. Der kurze Vokal Cholem geht vor dem Guttural in Patach über: f. stets אָבְעָי, imp. אַבְעָי.
- d. In Formen, in denen beim starken Verb der dritte Radikal einfaches Schwa erhält, d. i. am Ende der Silbe, nimmt auch der Guttural dasselbe an, ausgenommen in der 2. p. s. fem. des Perf., wo an dessen Stelle ein Hülfs-Patach tonlos tritt: אַטְשָלָי אַטְשָלָי אַטְשָלָי. Weil א Dagesch behält, obgleich ein Vokal vorangeht, könnte man annehmen, dass nicht Hülfs-Patach, sondern Patach furt. sei, also nicht Schamaat, sondern Schamaat gelesen werden müsste.
- e. Der Imperativ von שבה heisst neben der regelmässigen Form קַּדְתָּן auch שְבַה und von קַדְתָּן vor.

Schwache Verben, deren letzter oder erster Radikal eine Veränderung erleidet.

Hierher gehören alle Verben

- 1. deren zweiter Radikal geschärft (dageschirt) ist, die also bald einsilbig, bald zweisilbig ihre Formen bilden vv. y"y —;
- 2. deren letzter Radikal \overline{a} oder \aleph als schwacher Consonant in manchen Formen gauz ausfällt oder in vorangehendem gedehnten Vokale als Halbvokal ruht vv. \overrightarrow{a} und \aleph ;
- 3. deren erster Radikal 2 (7) oder ' theils assimilirt, theils abgeworfen wird 1"D und "D —.
- 1. Die erste Klasse yy zeigt uns den Weg, wie das zweiradikalige Verb in das dreiradikalige übergegangen ist. Denn die
 Annahme der Grammatiker, dass man von der Zweisilbigkeit parausgehen und lehren müsse, dass die Einsilbigkeit parach erst per
 syncopen entstanden sei, muss als sprachwidrig auss Ent-

schiedenste zurückgewiesen werden. ') Man bewahrte im Allgemeinen in den Formen, in welchen der zweite geschärfte Radikal das Wort schließt, die Einsilbigkeit und ging nur in den durch Afformative verlängerten Formen in das dreiradikalige Verbüber. Doch dürften von den 121 Verben dieser Bildung nur sehr wenige regelmässig sein.

Im Allgemeinen merke man:

Folgende 8 haben die längere Form, jedoch nur in Verbindung mit Präpositionen und Sussixen: 1. ברוֹן für וְה. — 2. דֹרָל. 3. בוֹן neben בוֹם. 4. איל neben השלל. 5. דוף neben שלל. 6. איל neben שלל. 7. Von של lautete der Insinitiv wahrscheinlich באיל. לעמבו da das Pers. nur in ausgelöster Form vorkommt. Ebenso 8. צישיש.

Ganz nach Art der ersten Bildungsstufe sindet sich neben בור auch בור מום und neben בור auch בור auch בור בור בור אבור.

- b. Der Infinitiv 2. erscheint wegen des gedehnten Vokals dreiradikalig אָרוֹר.

Nachstehende Verben folgen der ersten Bildungsstufe: inf. ה, ה, ה, יבוץ בין, aber 3. pl. יבון, בין; — על בין, בין, auch יבון, בין; — של בין.

10 Verben nehmen bei intransitiver Bedeutung Patach statt Cholem an, wobei das Vorton-Kamez zu Zere abge-

¹⁾ Vergl. p. 518 ff. Jahrg. XXIX.

188 Vorschläge z. ein. Schulgrammat. d. hebräisch. Sprache,

schwächt wird. Auch unterbleibt bisweilen die Verdoppelung des zweiten Radikals; z. B. בַּהָם, i. p. בְּהָם, pl. יְהָם, neben בֹחַיַ, u. s. w.

Mehrere Verben bilden das Futur abweichend, indem nicht der letzte, sondern der erste Radikal durch Dagesch f. geschärft wird, wodurch die Form der zweiten Bildungsstufe (1207) nahe tritt; jedoch bleibt in der Regel bei Assormativen der Charactervokal Cholem; nur selten fällt er aus: 127, 1270, aber auch 1277, und zwar

- A. mit dem Charaktervokal o, wie in neben in u. s. w.

Bemerkenswerth ist von אל und או die Schreibart von Makkeph: קָבָה-לִי (ora-lli) אָרָה-לִי statt אֹרָה und אָרָה-לִי.

- e. Das Particip ist nur in 2 Verben nach der ersten Bildungsstuse vorhanden: קבום neben אות und קבום, pl. רָבָּים. Sonst ist es stets zweisilbig: סְבוּב-סַבֶּב.

Hierher gehört auch הייו); es wird aber häufiger als להה) behandelt.

Einige Verben haben o statt a: בין und vielleicht בין neben wegen des pl. אבורקמו und יבור.

Die 3. Perf. sing. masc. beugen dreissig Verben — meist neben der alten Form — nach der neuen Bildungsstufe, indem sie den zweiten Radikal wiederholen: בַּל – בַּו und בַּוַל – בַּו und בַּל – בַּו und בַּלַל – בַּו und בַּלַל – בַּן und בַּלְל – בַּן und בַּלְל בַּק und בַּלְל בַּק und בַּלְל . צ. w.

In der 3. Perf. sing. fem. haftet der Ton nach der alten Bildung auf der Stammsilbe: הְקָה-צָּרָה. Nach der neuen Bildung lautet die Form regelmässig: אָלָשְשָׁר, i. p. שָּבֶרָה. u. s. w.

Die übrigen Personen mit konsonantigen Assormativen erhalten vor denselben ein langes Cholem, damit die Verdoppelung des 2. Radikals hörbar werde. Dadurch nähern sie sich der neuen Bildung. Der Ton ruht auf dem eingeschobenen Cholem, ausgenommen in der 2. pl. und vor Sussikan: בְּלִוֹתָ בָּלִוֹתָם, בַּלּוֹתָם, בַּלְּוֹתָם, בַּלְּתַבְּיִבְּיִּתְם, בַּלְּתַם, בַּלְּתַבְּיִּתְם, בַּלְּתִּם, בַּלְּתַם, בַּלְּתִּתְם, בַּלְּתִבְּיִּתְם, בַּלְּתִבְּיִּתְם, בַּלְּתְבְיִּתְם, בַּלְּתִבְיּתְם, בַּלְּתִבְּיִבְּתְּיִבְּתְּתְבִּיּתְבִּיּתְיִים בּיּתְבִיּתְיִים בּיִבְּתְּתְבִּיּתְבָּיִים בּיּתְבָּיִבְיִים בּיִבְּתְּתְבִּיּתְבָּיִים בּיִבְּיִים בְּיִבְּיִים בְּיִבְיִים בְּיִלְיִים בְּיִבְּיִים בְּיִבְיִים בְּיִבְיִים בְּיִבְיִים בְּיִבְיִים בְּיִבְיּתְבָּיִים בְּיִבְּיִים בְּיִבְּיִים בְּיִבְּיִים בְּיִבְּיִים בְּיִבְּיִים בְּיִבְיּים בְּיִבְּיִים בְּיִים בְּיִבְּיִים בְּיִבְּיִים בְּיִבְיּיִים בְּיִבְיּיִים בְּיִים בְּיִבְיּיִים בְּיִבְיּיִים בְּיִיבְיִים בְּיִּיְיִים בְּיִבְיּים בְּיִבְיּים בְּיִבְיּיִים בְּיִבְיּים בְּיִים בְּיִיבְיִים בְּיִיבְיּים בְּיִבְיּים בְּיִבְיּים בְּיִים בְּיִים בְּיִיבְיּיִים בְּיִיבְיִים בְּיִים בְּיִיבְיּים בְּיִיבְיּיִים בְּיִיבְיּיִים בְּיִיבְיּיִים בְּיִים בְּיִים בְּיִיבְיּיִים בְּיִיבְיִים בְּיִים בְּיִיבְּיִים בְּיִיבְיּיִים בְּיִּים בְּיִיבְייִים בְּיִיבְייִים בְּיִים בְּיִיבְייִים בְּיִיבְיים בְּיִיבְייִים בְּיִים בְּיִיבְּיִים בְּיִּיבְיים בְּיִיבְיים בְּיִיבְיים בְּיּיִים

Die 2. Perf. f. sing. kommt nirgends vor; sie würde heißen:

Das Verb בֹר bildet הָמְט und מחם hat 1. plur. nach der alten Bildung הַמְט i. p. אָמָט.

Einige Verben conjugiren doppelt: בְּוֹנֵע neben נְמִמְהַי neben בְּוֹנֵע neben בַּוֹנָע

2. Verben mit drittem Radikal ローパケー

Ein andrer Weg zum Uebergang von dem zwei- zum dreiradikaligen Verb wurde darin gefunden, dass man an dritte Stelle den schwachen Buchstaben 7 setzte, so dass eigentlich überall nur zwei Radikale hörbar wurden.

Für die einzelnen Formen gelten folgende Regeln:

- a. Infinitiv 1. Die jetzt als Ausnahmen aufgeführten Formen auf i und ה, wie שעו und מון, ווישל, הקנה הקנה שלה mögen wohl die ursprünglichen gewesen sein. Später bediente man sich allgemein, wie auch bei andern Verbalklassen, der Femininendung ה, also מולות, אַשׂוֹר, אַכּיוֹת, אַכּייִר, אַכִּיר, אַכּייִר, אַכִּיר, אַנִייִיר, אַנִייר, אַכִּיר, אַכּיר, אַנִיר, אַנִיר, אַנְירִיר, אַנִיר, אַנְירִיר, אַנְירָיר, אַנְירִיר, אַנְירִיר, אַנְירְיר, אַנְירְירָיר, אַנְירִיר, אַנְירִיר, אַנְירִיר, אַנְירִיר, אַנְירִיר, אַנְירִיר, אַנְירִיר, אַנְירִיר, אַנְירְיר, אַנְירִיר, אַנְירְירִיר, אַנְירִיר, אַנְירִיר, אַנְיר
- b. Infinitiv 2. endigt durchweg theils auf וֹ als יְיִוּ und יְיִהוֹ, וֹיְנִין , הַיְּוֹ neben יְאָה , בְּעוֹ , וְעָשׁן.
- c. Das Futur hat zum Charakter ă, verlängert dieses aber nicht in ă (¬) sondern um dem ה einen grösseren Halt zu geben in ē (¬), also: תֵּלֶהְ. Vokalige Afformativen verdrängen ה und treten unmittelbar an den zweiten Radikal, ziehen aber den Ton

190 Vorschläge z. ein. Schulgrammat. d. hebräisch. Sprache,

herüber, יָלְלְּי, תְּלְלִי. Vor dem konsonantigen Afformativ בּוֹלְלוּ מּוֹלְי. auch aus, aber der Vokal - wird als gedehntes e voll geschrieben בּוֹלְינְה, da er den Ton hat, ähnlich wie in der alten Bildungs-stufe הַּוֹלְינְה. בֹּין בּינָה. בּוֹלִינָה.

Die eigenthümliche Verkürzung des Futurs (fut. apoc.) dürste ebenfalls beweisen, dass nicht für oder lals dritter Radikal steht. — n mit vorhergehendem Vokale fällt ab. Dadurch wird der Stamm einsilbig und endigt auf zwei Konsonanten. Das kann aber nur bedingungsweise nach der Lautlehre stattsinden (liquida vor muta). So entstehen 3 Formen:

- a. Ohne Vokalveränderung. אַיִּבְיּהְ בְיִישְׁהְ וַיִּשְׁהְ וַיִּשְׁהְ וַיִּשְׁהְ וַיִּשְׁהְ וַיִּשְׁהְ וַיִּיף.
- b. Mit Vokalveränderung, indem I in é verlängert ist: יוֹרָהַ וַיִּרְהַ und יוֵן neben יַוֹּרָהַ.
- c. Das kürzere i bleibt zwar, aber zwischen die beiden Radikalen tritt ein Hülfsvokal und zwar wie יֶבֶל ,וַבֶּל ,וַבֶּל ,וַבֶּל ,וַבֶּל ,וַבֶּל ,וַבֶּל ,וַבֶּל ,וַבֶּל ,וַבְּל ,וַבְּבְּל ,וַבְּל ,וַבְּב ,וּבְּל ,וַבְּב ,וַבְּל ,וַבְּב ,וּבְּל ,וַבְּב ,וּבְּל ,וַבְּב ,וּבְב ,וּבּב ,וּבְבּל ,ו
- d. Der Imperativ hat der flüchtigeren Aussprache wegen nicht " sondern " und wird nie verkürzt; אָל, גְּלֶח, בְּאָה,
- f. Das Persekt der 3. Pers. sing. mas. lautet, wie das Particip alter Bildung heissen würde, und vom sem. sinden sich noch Beispiele vor: אָלָיִי und אָלִיי. Aber bei dem Bestreben gleiche Formen am dreiradikaligen Verb zu bilden, hat man an den semi-

¹⁾ Aus der Vergleichung beider Formen dürfte man wohl sich überzeugen, dass in אַלְיִנְרָן das i nicht zum Stamme gehört, sondern nur als Dehnung dient.

nalen Ausgang die andere übliche Bezeichnung היי noch hinzugesetzt: אַלְּחָה — בַּלְחָה ; bei med. gutt. הַחָהָה. —

Vor vokaligen Assormativen fällt auch hier הוא, oder geht in dem betressenden Vokal aus: אָלְיּג. Zuweilen tritt zur leichteren Aussprache, wie im Futur, ein dazwischen: אָקְיּר, das auch die 3. fem. אָקְיִר bildet. — יִשְׁלְיִוּ

Vor konsonantigen Afformativen wird nach Abfall des הוא לפר A-Laut in den E- und I-Laut verlängert: בְּלִית – הָוּ גָּלִים גָּלִים בָּלִים בּלִים בּים בּלִים בּלִים בּלִים בּיבּים ב

Es mag hier noch von den beiden Verben אות und אות und אות und אות und אות in den Formen als Guttural behandelt wird, in welchen er zu Anfang des Wortes steht: inf. הַוֹּיִה, imp. הַוֹּיִה, aber fem. הַוֹּיִן, pf. הַיִּין, pf. הַיוּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַייִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַייִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּיוּ, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיִּין, pf. הַיּיוּ,

- 3. Die Verben mit Nan dritter (letzter) Stelle wichen nur in sofern von den ab, als N nicht in einzelnen Formen der allgemeinen Regel nach verdrängt wird, indem es im Anlaut Konsonant bleibt, um im Auslaut stets in dem der Form entsprechenden Vokal quiescirt.
- a. Die beiden Infinitive werden regelmässig mit Cholem gebildet: אָצא und אַנצא.

Eine Verwandtschaft mit לְיה zeigen einige Infinitive 1.: מְלֹאת, חבואת neben שְׁנֹא und חַבואת חבואת חבואת חבואת הפראות

b. Das Futur lautet wegen des gutturalen א stets auf ā (¬), das vor konsonantigen Afformativen in ¬ übergeht, vielleicht wegen der Verwandtschaft mit ל"ה, also: לִיְנָאָא, וִכְּצָאָן, וִכְּצָאָן, וִכְּצָאָן.

Von פּרְפָּיְנָה das Futur לה und von פּרְפָּיְנָה auch הַּשְּׁטָּה נשא

c. Der Imperativ beugt ganz nach dem Futur: מְצָאָרָה, מְצָאָרָה, מְצָאָרָה, מְצָאָרָה, מְצָאָרָה,

192 Vorschläge z. ein. Schulgrammat. d. hebräisch. Sprache,

- d. Das Particip bildet sich nach der neuen Art: אַלָּיִט, fem. und אַלְיִט.
- e. Pas Perfekt behält durchgehends –; vor konsonantigen Afformativen quiescirt א beständig: מָצָאָרָ, מָצָאָרָ, מָצָאָר, עָצָאָר, עַנָּאָרָ, עַנְאָרָ, עַנְאָרָאָר, עַנְאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְאָרָ, עַנְאָרָ, עַנְיּאָרָ, עָנְאָרָ, עָנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּיִיּ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּיִיּ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּאָרָ, עַנְיּיָּי, עַנְיּיָּיָ

Aber Verba med. o kommen nicht vor.

Dass mehrere Verben Formen nach a bilden, ist schon bemerkt.

- 4. Bei den Verben, deren erster Radikal j ist (j'D) assimilirt sich derselbe stets, wenn er am Ende der Silbe mit Schwa quiescens steht, mit den zweiten Radikal, ausgenommen wo dieser ein Guttural ist.
- a. Infinitiv 1. Die meisten Verben bilden den Infinitiv regelmäßig בְּלֵלְ; wenige, die zugleich im Futur med. a sind, werfen das ן ab, nehmen aber die Femininendung ה an. Um den Schluss mit zwei Konsonanten zu vermeiden, wird durch ein Hülfssegol das Wort zweisilbig, und auch die erste Silbe erhält Segol, bei Concurrenz eines Gutturals ע und ה aber __, also: עְּאָרָה וְּמֶעָּה וְנְעֵיּה מִעְרָת וְנְעֵרָת חִבּעָר, וְמֵעָר חִבְּעָר וְנְעֵרָת חִבּעָר וְנְעֵר חִבּעָר וְנְעֵר חִבּעָר וְנִעִּר חִבּעָר וְנִעִר חִבּעָר וּנְעֵר חִבּעָר וּנְעֵר וּנְעִר וּנְעֵר וּנְעִר וּנְעַר וּנְעֵר וּנְעַר וּנְעֵר וּנְעֵר וּנְעֵר וּנְעֵר וּנְעֵר וּנְעִר וּנְעִר וּנְעִר וּנְעִר וּנִער וּנִיער וּנִער וּנִער וּנִיער וּנִער וּנִיער וּנִער וּנִיער וּנִיי וּנִיער וּנִיי וּער וּנִיער וּיִיי וּער וּער וּנִיער וּנִיער וּנִיי וּנִיי וּער וּיִיי וּער וּי

Da von sehr vielen Verben dieser Klasse in den heiligen Schriften der Infinitiv nicht vorkommt, so lässt sich auch die Form desselben nicht sicher bestimmen.

b. Das Futur wird meistens so gebildet, dass ז sich mit dem folgenden Radikal assimilirt, von יבל wird יבול Doch behalten nächst der med. gutt. mehre andre Verben das ז.

Von den אי. med. gutt. hat ווח eine doppelte Form ינחת und ישת.

c. Der Imperativ sollte das im Futur assimilirte wieder als Anlaut annehmen, und das geschieht in der Regel bei den Verben, die im Futur med. o. sind; dagegen fällt es meist ab

¹⁾ Wo die Form des Infinitiv zweiselhaft ist, steht ein Fragezeichen.

(per aphaeresin) bei den Verben med. a. נְשַׁךְּ, נְפַלְּ; aber auch נְשֵׁרְ, dagegen יַשְׁר, und mit ה parag. יַשָּׁר,

d. Das Particip und Perfect werden regelmäßig gebildet. Das Verb און שם behandelt nicht bloss das erste, sondern auch das letzte als liquiden Buchstaben. Der Infinitiv lautet הם (s. a.). im Futur ist es med. e: וְהַוֹּיִן; der Imperativ also: וְהַ, häußer בְּחָבוּר, רְחַבּוּר, רְחַבּיּר, רְחַבּוּר, רְחַבּוּר, רְחַבּיּר, רְבִיבּיר, רְבִיּבּיר, רְבִיבּיר, רְבִיבּיר, רְבִיבּיר, רְבִיבּיר, רְבִיּ

Das Verb לקה behandelt ל wie ן, dessen Infinitiv: קַּחַת, fut. אָבָּקּה ווּהָּם, וּמָּה ווּהָּם, וּמָּה ווּהָּם, ווּהָם, ווּהָּם, ווּהָּם, ווּהָם, ווּהַם, ווּהָם, ווּהַם, ווּהַם, ווּהָם, ווּהַם, ווּהָם, ווּהַם, ווּהַבּה, ווּהַם, ווּהַבּה, ווּהַם, ווּהַם, ווּהַם, ווּהַבּה, ווּהַם, ווּהַבּה, ווּהַם, ווּהַבּה, ווּהַבּה, ווּהַם, ווּהַבּה, ווּהַם, ווּהַבּה, ווּהַבּה, וּהַבּה, ווּהַם, ווּהַבּה, וּהַבּה, וּהַב

5. Ueber die Verben, die zum ersten Radikal haben, ist schon das Wesentlichste p. 144 Jahrg. XXIX gesagt worden. Obgleich hier noch Manches hinzugefügt werden könnte, so dürste für jetzt das Angesührte genügen.

Zum Schluss sei bemerkt, dass die Annahme, die Verben ל"א, ל"ה, ל"ה und "D seien eine Fortbildung der zweiradikaligen alten Bildungsstufe und daher unter sich verwandt, aus vielen Beispielen sich beweisen lässt, von denen nur einige hier Platz sinden mögen:

דכה, דכה, דכה, דכה, אונגן, stossen. — דכם, דכם, אונגן, אונגן, דכה, דכה, דכה, דכה, דכה, פצץ, פצה, בפרד ביוה, בוו בוו, בוו ביון, ביוה, ביוה

Jauer.

Rath.

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

Die homerischen Fragen. Von Dr. Heinrich Düntzer. Leipzig Hahn'sche Verlagsbuchhandlung. 1874. 239 S. 4 Mark.

Die Untersuchungen über die homerische Poesie haben i neuerer Zeit einen ungewöhnlichen Aufschwung genommen. Sin dieselhen auch noch in keiner Weise zu einem sicheren Abschluss gediehen, so muss man doch den Versuch des Herrn Düntzel den gegenwärtigen Stand der Forschung darzulegen, willkomme heißen, zumal dieser Versuch sich nicht wie frühere darauf be schränkt, die Ansichten der Forscher kurz recapitulierend zusam menzustellen, sondern sich die Aufgabe stellt, die noch im Flus befindlichen Materien dem Leser zu eigener Prüfung zurecht z legen. Es werden deshalb am eingehendsten die neuen Forschunge von Sengebusch, Kirchhoff, Bergk (griech. Literaturgesch. I.) un Müllenhoff (deutsche Alterthumskunde) gewürdigt und in einem be sonderen Anhange Kammers Buch über die Einheit der Odysse berücksichtigt. Die Düntzer'sche Schrift enthält 6 Capitel: Homers Name und Persönlichkeit. II. Homers Heimat. III. D Sagen vom Kriege vor llios, von Achilleus und Odysseus. I' Homers Zeitalter. V. Vortrag und Fortpflanzung der homerische Gedichte. VI. Einschiebung, Eindichtung, Fortsetzung, Zusammer fügung, Verschränkung.

Im I. Capitel beleuchtet der Verfasser die verschiedene Worterklärungen von $O\mu\eta\varrho\sigma\varsigma$ und giebt der Deutung Zusam mei füger, Verbinder (von der Wurzel $\partial\varrho$) den Vorzug vor alle anderen¹), findet aber weder in dieser Benennung, die er a

¹⁾ Bergks treffende Bemerkung (Literaturgesch. I. 447), dass Home Name, der Geisel oder Bürge bedeute, also ein einfacher und echt Eigenname ohne jede Hindeutung auf die Poesie sei, den besten Beweis f die Existenz einer historischen Persönlichkeit liefere, ist doch durch d Gegenbemerkung, das Wort komme in dieser Bedeutung erst bei Herod vor, nicht widerlegt. Denn gerade der Umstand, dass das Wort sich bei

liebsten als gleichbedeutend mit dem späteren ποιητής fassen möchte, noch in den sagenhasten Berichten über Homers Abstammung und Blindheit irgend einen Beweis für die "Unpersönlichkeit" des Dichters.

Bei der Prüfung der Traditionen über Homers Heimat kommt der Verfasser in Uebereinstimmung mit anderen Gelehrten zu dem entschieden richtigen Ergebnisse, dass am besten beglaubigt die Angaben seien, welche Smyrna zu Homers Geburtsstätte und seinem Aufenthaltsorte machen. Doch will er diese Ueberlieserung nicht rein geschichtlich von dem Dichter, sondern symbolisch von der homerischen Dichtung verstanden wissen. In Smyrna nämlich habe die troische Sage ihre Ausbildung in einzelnen Liedern gewonnen und sei von dort zu den auf Chios blühenden Sängern gekommen und von diesen in den großen Gesängen von Achilleus und Odysseus mit vollendeter Kunst dargestellt worden. Man muss, um dieser Auffassung beipslichten zu können, bezüglich der Entstehung der Ilias und Ödyssee einer Meinung mit Herrn D. oder Anhänger der Liedertheorie sein. Wenn Herr D. hierbei auch der Insel Jos eine bedeutende Rolle zuweist, indem er die ionisch-epische Sangeskunst von Jos nach Chios gelangt sein lässt, so ist das jedenfalls insofern auffallend, als er damit nicht auf den allgemein bekannten Glauben des Alterthums, dass Honier in los gestorben und begraben sei, sondern auf den viel weniger begründeten Anspruch der Jeten Bezug nimmt, dass Homers Mutter ein Mädchen ihrer Insel gewesen und Homer dort gezeugt worden sei.

Im III. Abschnitte tritt der Verfasser nach Welckers Vorgange energisch für die Annahme eines geschichtlichen Grundes der Sage von llios ein, wobei er so weit geht, dass er selbst die List des hölzernen Rosses auf eine wirkliche bei der Eroberung Trojas befolgte List zurückführt. Die Entstehung der Sage vom troischen Kriege, ihre Erweiterung und Verbreitung in den solischen und ionischen Colonien deutet er im Wesentlichen wie Bergk in seiner Literaturgeschichte I. 459 f.; die Odysseussage hingegen ist ihm nicht wie Bergk eine lokrische Stammessage sondern ithakesischen Ursprungs. Die feste Gestaltung Odysseussage freilich und ihre Einfügung in den troischen Sagenkreis wird S. 109 f. den Ionern vindicirt: ,,Der Irrfahrer von Ithaka, der alle Gefahren mit Ausdauer, List und Klugheit überwunden, schien vorzüglich geeignet, bei der List, durch welche llios fiel, eine bedeutende Rolle zu spielen, und der Dichter vom Grolle des Achilleus führte ihn zur Belebung des Bildes der achäischen Helden weiter aus. Als aber die Thaten der Helden

ersten Hervortreten einer reicheren Literatur gleich mehrfach (bei Herod., Thuk. und Aristoph.) und zwar in ionischer wie in attischer Sprache so gebraucht findet, dürste hinreichend beweisen, dass es in dieser Bedeutung nicht gar jungen Ursprungs ist.

vor Hios auf das reichste ausgeschmückt waren, da galtes nur auch die Rückkehr der Helden, von der gleichfalls einzelne Sager sich erhalten haben mochten, in den Kreis der Darstellung zu ziehen. Hier ergaben sich nun die Sagen von Odysseus als de reichste und glücklichste Stoff; brauclite man ihn ja nur auf de Heimfahrt von llios alle die Abenteuer bestellen zu lassen, welch ihm (n. als ithakesischen Heros und Scefahrer) die älteste Sagi zuschrieb, und sie durch eigene Ersindung und Hereinzieher anderer ähnlichen Geschichten noch zu vermannigfaltigen." -Sehr bedeutende Züge und ganze Gestalten der Sage lässt Her. D. den "die Sagen der Einzellieder zu großen Gedichten ausweitenden" Dichter frei ersinden. In der Odyssee wird auf solche freie dichterische Ersindung außer dem Telemach und mancher Einzellieiten die ganze Gestalt der Penelope zurückgeführt — als doch auch das Treiben und die Bestrafung der Freier! welchen Reiz hätte die Odysseussage ohne die Penelope gehabt' Consequent freilich ist es, wenn mit der Penelope auch die Kalypso der alten Sage abgesprochen wird. Dass Homer im Sinn der Sage gewisse Züge erfunden hat, ist sicherlich nicht zu be zweifeln, dass er aber mit ähnlicher Freiheit wie später attisch Dichter die Volkssage umgestaltet hat, kann Ref. nicht glauben.

In dem Abschnitte über Homers Zeitalter werden ausführlich die von Sengebusch zur Anwendung gebrachten Grundsätze de Zeitrechnung und insbesondere seine homerischen Stammbäum als halt- und werthlos hingestellt und dann auch die neuerding von Bergk zum Theil aus den homerischen Gedichten selbst ent nommenen chronologischen Haltpunkte als nicht stichhaltig ver worfen. Indem aber D. mit Bergk Continuität in der Entwickelun als einen bezeichnenden Zug auch für die epische Poesie voraus setzt, kommt er, gestützt auf den Umstand, dass die nächst bedeutende Erscheinung der epischen Dichtung nach den große homerischen Epen, die Dichtung des Milesiers Arktinos, um de Anfang der Olympiaden falle, zu dem Schlusse, dass man di homerische Dichtung innerhalb der Zeit von 850 bis 776 vo Für zuverlässig können wir leider auc Chr. anzusetzen habe. diesen Beweis nicht erachten. Denn mag auch eine gewiss Raschheit ein bezeichnender Zug in der Entwickelung aller grie chischen Kunst sein, so ist man doch nicht berechtigt, so stren an diesem Erfordernis festzuhalten, dass man darum zumal trot entgegenstehender Umstände den Homer nur eine bestimmte An zahl von Jahren vor Arktinos denken köunte. Und ist es den schon gewiss, dass zwischen Homer und Arktinos in der Ueber lieferung keine Lücke ist? oder können nicht gerade in jene Zeit die Ein- und Zudichtungen, die man jetzt in den homerische Gedichten ziemlich allgemein anerkannt, recht wohl entstande sein? Auf alle Fälle hat Bergk Recht, wenn er sich dagegen webr dass Homer zu einem jüngeren Zeitgenossen des Lykurg gemach werde: das widerspricht eben der besten Tradition. Und Lykurgs Zeitalter steht wohl ebenso fest als das des Arktinos.

Was der Verfasser in Kap. 5 über den ursprünglich gesangartigen, später declamatorischen Vortrag der homerischen Gedichte, über den Vortrag eines größeren Ganzen und einzelner Abschnitte sagt, kann als das wenn auch noch nicht allseitig gesicherte Ergebnis der bisherigen Untersuchungen gelten. Anderes wird weniger allgemeine Zustimmung finden, namentlich die Darlegung der Verdienste, welche sich Solon und Peisitratos um Homer erworben haben. Das Odyssee VIII. 266 ff. eingeschobene Lied von dem Liebesabenteuer des Ares und der Aphrodite muss trotz Herrn Düntzers Widerspruch für ein Tanzlied gehalten werden, das offenbar zu weiterer Ausführung der Verse 262 - 65 dienen soll, also als Begleitung des Reigentanzes zu denken ist. Es ist ja auch nieht, wie Verfasser will, zwischen Ball und Tanzspiel (vom Nachdichter) eingelegt, sondern zwischen den Reigentanz und den Einzeltanz, der zuerst (372 -- 376) mit kunstvollem Ballwerfen und -Fangen und dann (377 — 380) mit häufig wechselnden Balletbewegungen verbunden ist.1)

Im VI. Capitel und in dem Anhange S. 220 - 239 ist hauptsächlich des Verfassers eigene Ansicht über Entstellung und Entstellung der homerischen Gedichte entwickelt und gegen Angrisse und entgegenstehende Ansichten nicht ohne Schärfe und Bitterkeit vertheidigt. Ilias und Odyssee, so lehrt Herr Düntzer, sind aus je 2 Gedichten zusammengesetzt: Die Ilias aus dem Gedichte von der μῆνις des Achilleus und dem bald danach entstandenen Gedichte von der τίσις, von Hectors Ermordung; die Odyssee aus dem Sange von der Heimkehr, der eigentlichen Odvoosla, und dem von den Leiden des Dulders auf Ithaka, der μνηστηροφονία. lliernach enthalten Ilias und Odyssee in ganz gleicher Weise ein großes Hauptgedicht und eine kleinere Fortsetzung: in der Ilias reicht das größere Gedicht bis T 275, das Hauptgedicht der Odyssee schliesst v 95. Den Beweis für diese Annahme liefert für die Ilias das Proomium, welches als Inhalt des Gedichtes die μηνις οὐλομένη, η μυρί 'Αχαιοτς άλγε' έθηχεν angiebt. ,,Das Ende des (so eingeleiteten) Gedichtes, heisst es S. 213, kann nur mit dem Aufgeben des Grolles und dem bevorstellenden Wiederaustreten des Achilleus eintreten; über dieses hinaus erstreckt sich der angekündigte Inhalt nicht, und besonders Hectors Fall liegt ganz außerhalb des Rahmens." Der Eingang der Odyssee widersprieht zwar jener Annahme, dass sie aus zwei Bestandtheilen zusammengesetzt sei, da die Worte οὐδ' ἔνθα πεφυγμένος ἦεν

¹⁾ Die 3 abschliessenden und überleitenden Verse 367—69 gehören wie das vorangehende Lied dem Nachdichter an; doch besagen die Worte ηδέ και άλλοι Φαίηκες sc. ειέφποντο ἀκούοντες durchaus nicht, dass alle Phäaken bloß zuhörten ohne zu tauzen. — Ueber die Verbindung der Sphäristik mit dem Tanze vgl. G. W. Nitzsch, Anmerkung z. Odyss. II. S. 219.

αέθλων καὶ μετά οίσι φίλοισι auch auf die in der Heimat zu bestehenden Kämpse hindeuten; doch diese Hindeutung ist nach Herrn Düntzer später eingeschoben. Auch andere Schwierigkeiter sind dem Verfasser nicht entgangen. So hebt er selbst hervor dass unmöglich mit dem, was auf T275 folge, das 2. Gedich des Ilias habe beginnen können, ja dass sich weder in der Ilia noch in der Odyssee der Anfang des zweiten Gedichtes überhaup nachweisen lasse: aber wie T 276 ff. eingeschoben seien, so seie bei der Zusammensetzung die Anfänge der beiden zweiten Theil verloren gegangen. Ebenso wenig ist ihm entgangen, dass de Freier auch im 1. Theile der Odyssee, selbst abgesehen von de sogenannten Telemachie. noch ein paar Male gedacht wird: doc diese Stellen erklärt er wieder für interpoliert. Ref. kann de Düntzer'schen Ansicht von der Zusammensetzung der homerische Gedichte nicht zustimmen und insbesondere in der Beschaffen heit des Proomiums der Ilias keinen Beweis dafür finden. Das ein Dichter in der Einleitung nicht zu viel verheißen soll, is eine alte und berechtigte Forderung (vergl. Horat. A. P. 136 ff.) dass er aber sein Versprechen in etwas reichlichem Masse ein löst, ist nicht tadelnswerth, so lange dadurch nichts Fremdartige in das Gedicht kommt, also die Einheit des Ganzen nicht gestör wird. Auch das Proomium der Odyssee bezeichnet als Inhalt nich die Rückkehr sondern die vielen Irrfahrten des Odysseus un seine vielen Leiden zu Wasser (und zu Lande); aber hierzu sas Herr Düntzer sehr richtig: "Dass der Dichter bis zur Rückkeh sein Gedicht führen werde, liegt in dem geforderten Abschluse begründet." Gerade so begründet ist es. dass der Dichter de llias die µηνις bis zu ihrer vollen Beschwichtigung fortführt. J. uns will bedünken, dass das angenommene Misverhältnis zwische dem Proomium und dem Gedichte gar nicht vorhanden sei. Di Proomium giebt als Inhalt die univer des Achilleus an, und übe diese wird sogleich - zur Begründung der Wahl des Themas hinzugefügt, dass sie verderblich gewesen, den Achäern weel άλγεα gebracht habe. Dieser Zusatz enthält das hervorragence Charakteristicum des Zornes, aus dem man seine Bedeutsamke erkennen soll, aber nicht eine Bestimmung über die Ausdehnur des Gedichtes. Es ist doch etwas anderes, wenn der Dichte sagt: "Besinge, o Göttin, den Zorn des Peliden, der so viel Ur heil den Achäern gebracht," als wenn es hiesse: "Besinge all di Unheil, welches den Achäern durch den Zorn des Peliden ent standen." — Die Ilias da abschließen zu lassen, wo die Erwar tung von des Achilleus Rache auf das höchste gespannt ist, da scheint mit dem Charakter des Epos schlechterdings unvereinbe Und was für einen Ilelden hätte Homer in Achilleu gezeichnet, wenn er ihn den stärksten und tapfersten zwar ge nanut, aber keine Thaten vor unsern Augen verrichten ließe - Weiter lehrt Herr Düntzer, dass die homerischen Gedicht

sehr beträchtliche Einschiebungen und Eindichtungen erfahren haben. Dahin rechnet er in der Ilias nicht bloß den Katalogos (in B) und die Doloneia (K), sondern auch die Bücher $\Gamma - H$, "das Gedicht von Hector als Hort der Troer", ferner den Schild des Achilleus (in 2) und die Götterschlacht (Y), ursprünglich selbständige Lieder, die freilich mit Bezug auf eine gewisse Lage der Verhältnisse gedichtet sind, aber nicht mit der entschiedenen Absicht der Einfügung." In die Odyssee lässt Herr Düntzer spät die Telemachie mittelst künstlicher Verschränkung eingefügt sein. Außerdem nimmt er noch manche von Rhapsoden gedichtete Fortsetzungen an, wozu insbesondere der Mauerbau in H, der Schluss der Ilias von Ø 676 an und der Schluss der Odvssee von 4 241 an gehören sollen. Endlich sind nach Herrn Düntzers Ansicht Odyssee und Ilias an sehr zahlreichen Stellen von Rhapsoden durch Interpolationen verunstaltet, für die S. 195 — 203 zehn Kategorien aufgestellt worden. "Alle diese von Rhapsoden ausgegangenen Zusätze, heilst es S. 205 f., sind unabhängig von der späteren Zusammensetzung der Ilias und Odyssee und müssen von jedem zugestanden werden, der die oder den Dichter nicht für unfähig zur künstlerischen Durchführung einer lebendigen Einheit hält." Die Berechtigung zu solchem kritischen Versahren leitet D. aus der Art der ältesten Ueberlieferung der homerischen Gedichte ab. Und es lässt sich nicht leugnen, dass die homerische Kritik in manchem Betracht eine eigenartige sein kann und muss; aber das hat sie doch mit jeder gesunden Kritik gemein, dass sie nur da die Ueberlieserung antasten soll, wo dieselbe nachweislich unrichtig ist. Allein beutiges Tages ist die Homerkritik darum so vielfach auf Abwege gerathen, weil die Kritiker sich bei der Frage nach dem Richtigen und Unrichtigen fast durchweg von der Ansicht leiten lassen, die sie sich über die Entstehung und Fortpslanzung der homerischen Gedichte gebildet haben. So ist denn bei keinem Dichter und Schriftsteller des Alterthums eine vorurtheilsvolle Kritik so selten geworden als beim Homer: wird sie doch hier meist als Mittel zum Zweck des Nachweises benutzt, dass Ilias und Odyssee so oder so entstanden seien. llerr Düntzer hat sich das entschiedene Verdienst erworben, den geschworenen Anhängern der Liedertheorie gegenüber mit allem Nachdruck und nicht ohne Erfolg auf die Interpolationen hingewiesen zu haben; aber sein Verdienst würde größer sein, wenn er in dem Aufsuchen eingeschobener Stellen mehr Mass gehalten bätte.

Die hier und da in dem Buche vorkommenden Scharmützel gegen hochverdiente Gelehrte und Mitforscher wird der Verfasser bei Veranstaltung einer neuen Auflage hoffentlich nicht mit erneuern. Sie sind auch für den Zusammenhang zum Theil störender als im Homer manche der so gar sehr verfolgten Interpolationen, und durch ihren Wegfall wird Raum für Wichtigeres gewonnen werden, für eine noch reichere Verwerthung der einschlägigen Literatur und namentlich für Vervollständigung manches Citats.

Gera. A. Grumme.

Lateinisch-deutsches Schulwörterbuch zu Terentius, Cicero, Cäsar, Sallustius, Nepos, Livius, Vellejus, Tacitus, Curtius, Justinus, Eutropius, Quintil. X., Vergilius, Horatius, Ovidius, Phädrus. Bearbeitet von Dr. K. E. Georges, Professor in Gotha. Leipzig, Hahnsche Verlagsbuchhandlung 1876. gr. 8. 51 Bogen, 3 M. 75 Pf.

Wie das leibliche Leben des Menschen auf Ein- und Ausathmen beruht, so der Verkehr des Daseins auf Geben und Das Eine bildet den Zettel, das Andere den Einschlag des Lebensgewebs. Wo Beides im richtigen Verhältnis zusammenstimmt, bekommen wir den Eindruck einer gesunden Lebenserscheinung und blicken mit Befriedigung und Genuss darauf hin. So ist es und so muss es sein bei einem echten Kunst- oder Schriftwerk. Wenn der Künstler oder Schriftsteller den Eindruck macht, dass er mit Lust und Liebe, im vollen Bewusstsein seiner Aufgabe und seiner Kraft gearbeitet, dass er das Beste gegeben habe, was derzeit sich geben ließ; wenn darum sich erwarten lässt, jeder mit Einsicht Geniessende müsse mit Dank und Befriedigung entgegennehmen, was ihm geboten wird: da thut es einem theilnehmenden Dritten wohl, dass in dieser unvollkommenen Welt doch auch einmal wieder Etwas zu Stande gekommen ist, an dem man sich erlaben und aufrichtig erfreuen kann.

Es nimmt sich seltsam aus, wenn die Anzeige eines trockenen Schulbuchs mit solch allgemeiner Betrachtung und so hohen Worten eingeleitet wird. Und doch möchte ich damit nicht zurückhalten, nicht allein, weil dies der erste tiefere Eindruck war, den ich bei der Durchsicht dieses neuen, unsern Schulen gut zubereiteten Lehrmittels bekam, sondern auch, weil man unserer so pessimistisch gefärbten, grämlichen Zeit nicht oft und laut genug sagen kann, dass es da und dort denn doch in unsern Tagen manches Herzerfreunde und Gute gebe und die dermalige Menschenwelt- alle Ursache habe, ihres Lebens und Streben froh zu sein.

Ja so ist es mit diesem Buche. Der Verfasser, der Geber dieser neuen Gabe, der Veterane der jetzigen lateinischen Lexikographie, muss in der That hier mit besonders fröhlichem Bewusstsein gearbeitet haben. Durfte er ja dabei so recht aus dem Vollen schöpfen, durfte auf längst bebautem Felde mit sicherer Hand die gereiften und geeigneten Früchte pslücken, dessen gewiss, dass nicht blos das was er biete, sondern auch die Form

und Art des Gebotenen, des Ergebnisses seiner seit Jahrzehnten geübten, gesichteten und geprüften Forschung und Erfahrung, als zweckentsprechend willkommen sein werde. Dass er aber nicht einen bloßen Auszug aus seinen anderen Handwörterbüchern, sondern "ein in vielen Artikeln ganz neu bearbeitetes oder wenigstens vervollständigtes Werk" geben wollte und gegeben hat, erhöhte ihm ja nur den Reiz der Arbeit. Zu Allem hin durste er aber damit gewissermassen auch seinem Gemüth eine Befriedigung verschaffen. Wer da weiß, wie der vieljährige Verleger der Werke des Verfassers, der verstorbene Herr Obercommerzrath Hahn, unermüdlich thätig und selbst - wie ich aus Anlass der zweiten Auflage meines hebräischen Uebungsbuchs es erfahren habe - zu Opfern bereit war, wenn es galt, die litterarischen Interessen unserer Schulen zu fördern, der kann ermessen, dass es Herrn Prof. Georges noch zu besonderer Freude gereichen musste, mit dieser Arbeit eine Pietätspflicht zu erfüllen und einem Vermächtnis des Verewigten gerecht zu werden, der als seinen ausdrücklichen Wunsch noch den zurückliefs, "da bei den gesteigerten Druck- und Papierpreisen auch der Preis der Handwörterbücher von G. nothwendig erhöht werden müsste, möchte durch denselben ein Wörterbuch hergestellt werden, dessen Anschaffung auch dem ärmsten Schüler möglich wäre."

Und das eben, dass dieses unbestreitbare Bedürfnis in erwünschter Weise befriedigt worden, dass hier den vielen mittellosen Schülern der gelehrten Anstalten ein auf der Höhe der Wissenschaft stehendes, im Nothfall für die ganze Gymnasialzeit ausreichendes, mit gutem Papier und Druck ausgestattetes lateinisch-deutsches Handwörterbuch geboten ist, lässt erwarten, dass der fröhliche Geber auch allerwärts fröhliche Empfänger finden Man denke zurück, mit welch ärmlichen Hilfsmitteln gerade solche Schüler in früheren Zeiten sich oftmals behelfen Nun aber kann an der Hand dieses äußerst billigen Buchs wenigstens der selbstdenkende, begabtere Schüler voraussichtlich alle auf dem Titel genannten römischen Schriftsteller, also die ihm im Gymnasium gestellte Aufgabe lateinischer Lektüre, bewältigen. Den Schwächeren würden allerdings stärkere Stützen Indess lässt sich immerhin fragen, ob nicht vo gönnen sein. auch für diese letzteren es zuträglicher wäre, wenn man sie daran gewöhnte, nur immer die allgemeineren Begriffe und Ausdrücke von ihrem Lexikon sich geben zu lassen, das jedesmal tressende Einzelnwort aber selbst zu finden, vorausgesetzt, dass ihr Wörterbuch vor allen Dingen die sämmtlichen Hauptbedeutungen der Wörter in guter logischer Ordnung und in verhältnismässiger Vollständigkeit vorführt. Dass aber G. in seinen Arbeiten mit Ernst und mit Erfolg darnach strebt, diesen beiden Anfordezu entsprechen, wird kein Sachkundiger in Abrede rungen stellen.

Gerade aber damit den ins Auge gefassten ärmeren Schülern ein völlig ausreichendes Hilfsmittel für ihre ganze Lernzeit geschassen worden wäre, liegt der Wunsch nahe, es möchte der Kreis der berücksichtigten Schriftsteller noch um einige weitere vergrößert sein. Wir nennen nur die vier: Aulus Gellius, den jüngeren Plinius, Seneca und Valerius Maximus. Je mehr zu erwarten ist, dass in unsern Schulen die so überaus nützliche Uebung ganz selbstständiger schriftlicher Uebersetzungen aus dem Lateinischen ins Deutsche Platz greifen und überall ein stehendes Pensum für Hausarbeiten werde,1) desto häufiger werden die Schüler je und je Abschnitte aus diesen späteren Autoren zu behandeln bekommen, sich aber, wenn diese in ihrem Wörterbuch gar nicht beachtet sind, in manchen Fällen rathlos, und gegenüber von Mitschülern, welche vollständigere Lexika zur Verfügung haben, in Nachtheil gesetzt sehen. Ein weiterer, 52. Bogen wäre wohl das Höchste, was für diesen Zweck nöthig werden könnte; da es sich ja nur um einzelne, den genannten Schriftstellern eigenthümliche Ausdrücke handelt, die noch nachzutragen wären.

Gleichfalls im Dienste des genannten Zweckes wäre es dem denkenden Schüler sicherlich willkommen, wenn die Anordnung gewisser weitschichtiger Hauptausdrücke der lateinischen Sprache z. B. auctoritas, fides, religio sich an die von Nägelsbach in seiner Stilistik aufgestellten Kategorien anschlösse und diese ausdrücklich namhaft machte. Der bierfür nöthige Raum ließe sich durch Streichung von manchen Einzelheiten, die man hier nicht erwartet, z. B. sintue ista praedia censui censendo, oder von deutschen Synonymen, die da und dort zu reichlich sind, ersparen. Indess derlei Einzelausstellungen und Wünsche lassen sich mit Grund eigentlich erst geben, wenn das Buch sich längere Zeit in den Händen der Schulmänner und der Schüler befunden haben

wird.

Schönthal.

L. Metzger.

Auswahl für den Schul-P. Ovidii Nasonis Metamorphoses. gebrauch mit sachlicher Einleitung, erläuternden Anmerkungen und einem Register der Eigennamen von J. Meuser. Paderborn, Fordinand Schöningh 1873. X. und 215 S. Kl. S.

Wenn der Verfasser einer Schulausgabe durch die Erklärung, dass er nur die "allgemein anerkannte Deutung" in seinem Commentar vortrage, dem Anspruch die Wissenschaft irgendwie zu fördern entsagt, so entzieht er dadurch seine Bearbeitung keines-

¹⁾ Es sei gestattet, auf die Begründung dieses Wunsches in meinem Artikel "Zur Frage über Gymnasialreform" Deutsche Warte VIII, 11 hinzuweisen.

wegs der Prüfung in einer wissenschaftlichen Zeitschrift. Denn die Frage bleibt offen, ob das von der Forschung Erreichte sachlich richtig und formell passend für den Schüler dargeboten ist und ob in Fällen, wo eine "allgemein anerkannte" Aussaung noch vermisst wird, der Verf. mit Tact zwischen den widersprechenden Meinungen entschieden hat. So dürfen denn auch hier dem Büchlein von Meuser, das in der Ueberschrift genannt ist, einige Zeilen gewidmet werden. Die Auswahl der Lesestücke erscheint nach Inhalt und Umfang gelungen; mit Recht viel beschränkter als bei Siebelis-Polle, immerhin reich genug, um für mehrere Jahrescurse einen Wechsel der Lecture zu ermöglichen. Von den aus Buch I-VIII entnommenen Stücken (die späteren haben wir nicht in diese Beurtheilung hereingezogen) wünschen wir nur die unbedeutenden Abschnitte über Battus (II 680-707) und über die lykischen Bauern (VI 313--381) weggelassen, dafür die Erzählung von der kalydonischen Jagd (VIII 260-545) aufgenommen. "Damit der Schüler nicht nur mit dem Inhalte einzelner Erzählungen, sondern auch mit dem des gesammten ovidischen Werkes, mit der Anlage und der kunstvollen Verknüpfung nicht zusammenhangender Fabeln in demselben bekannt werde, damit ihm ferner die Kenntnis des Zusammenhanges das Verständnis erleichtere, ist sowohl den ausgewählten Metamorphosen eine ganz kurze Inhaltsangabe vorhergeschickt, als auch aus den ausgelassenen Verwandlungen ein gedrängter Auszug gegeben." Allein das Gedicht als Ganzes (perpetuum I 4) zu fassen wird dem Schüler doch nie gelingen und sein Verständnis der ausgewählten Theile ist durch die Kenntnis der mehr gekünstelten als künstlerischen Composition nicht bedingt; daher bedarf der Anfänger keiner Uchersicht des ganzen Werkes, zumal er aus einer solchen nur eine mangelhafte Vorstellung gewinnen könnte. Durch die gedruckten Inhaltsangaben der einzelnen Lesestücke aber wird dem Schüler die lohnende Arbeit weggenommen, die ihm durch die Fertigung oder den Vortrag eigener Auszüge erwachsen würde. Die Einleitung des Verfs. über Ovids Leben und Dichtung überhaupt und die Metamorphosen insbesondere enthält manches Unnöthige, z. B. Stilūbungen wie S. 4 No. 3, oder Wiederholungen wie ebenda "gleichsam nothgedrungen und unbewusst" und fünf Zeilen später "gleichsam unbewusst"; theils für den Schüler Unverständliches z. B. ebenda: "Seine [Ovids] Poesie ist fern von der nüchternen Reflexion des alexandrinischen Lehrgedichtes", womit überdies die Worte S. 6 No. 2 in einem für den Schüler unlösbaren Widerspruch stehen, dass die Metamorphosen "unverkennbare Spuren der gelehrten Dichtung und der rhetorischen Bildung seiner Zeit tragen, wie sie von den Alexandrinern begründet und von den Römern geliebt war." Dieser Satz kann auch als stilistische Probe dienen. Wenn der Verf. S. 5 Ovid als "Liebling der jetzigen gebildeten Welt" bezeichnet, so mag er

die Richtigkeit verantworten. Wenn er aber S. 7 No. 5 der Metamorphosen die "Grundidee" der "Unbeständigkeit und Vergänglichkeit alles Irdischen" unterschiebt, so widerlegt er die selbst durch die beigefügte Bemerkung, dass der Dichter "diese sittlich ernste Seite seiner Stoffe nach außen zu kehren" nich bemüht gewesen sei, d. h. doch wohl dass er jener angeblicher "Grundidee" keinen nachweisbaren Ausdruck gegeben habe. Stat der unbestimmten Hinweisung S. 8 auf das von Goethe "an verschiedenen Stellen" den Metamorphosen gespendete Lob wäre sicher die Anführung der einen Stelle aus dem ersten Buche vor Wahrheit und Dichtung entsprechender gewesen. Die ganze Einleitung des Verfs. würde zweckmässiger durch Aufnahme der Selbstbiographie des Dichters Trist. IV 10 mit knappen Erläute rungen von möglichst präciser Fassung ersetzt. Gerade Bestimmtheit und Sicherheit fehlt der vom Verf. dargebotenen Paraphrase jener poetischen Biographie. So heifst es S. 2 von Ovid: "de Tod seines zwanzigjährigen Bruders führte ihn nach dem Willer des Vaters abermals dem Studium der Beredsamkeit zu." Worit dieses "abermals" begründet sei, wird der Verf. nicht anzugeber im Stande sein, da Ovid im Gegentheil bezeugt, dass er jener Studium gar nicht unterbrochen habe: IV 10, 30 et studium nobi quod fuit ante manet. S. 2 würde statt des Satzes "als er au dem Punkte stand in den Senat einzutreten" die bestimmte Angabe über die von Ovid unterlassene Bewerbung um die Quästul vorzuziehen sein. Ebenda ist ungenau gesagt: "vom Tibull hat ihn [Ovid] sein Missgeschick fern gehalten", während Ovids Worte amara fata auf Tibull und dessen frühen Tod sich beziehen. Erfreulicher als die Einleitung ist die Erklärung des Einzelnen welche zwar nach dem eigenen Zugeständnis des Verfs. "namentlich den Commentaren von Haupt, Bach, Siebelis-Polle und Groß gefolgt" und darum nicht aus einem Gusse ist, aber mehr al die genannten dem Anfänger zu Hülfe kommt. Dies ist nich nur durch die elementare Form des dargebotenen sondern auch durch die Weglassung jeder außerhalb des Bereiches von Anfängern liegenden Erläuterung erreicht. Nur die vom Verf. aufgenommenen Mythendeutungen bilden hier eine Ausnahme; sie entsprechen etwa dem Niveau, auf dem Haupts Anmerkunger stehen, aber mit dem vom Verf. in seinen Noten eingenommener Standpunkt stehen sie nicht auf einer Linie. Weit leichter könnte der Schüler Parallelen aus Vergil, Horaz und den Elegikern verstehen, auf die doch der Verf. bis auf sporadische Ausnahmer mit bewusster Absicht, wie es scheint, verzichtet hat. Ob auch jede Vergleichung mit deutschen Dichterstellen fern zu halten war. erscheint fraglich; ist auch der früh verstorbene, treffliche Groß hierin wie in mancher andern Eigenthümlichkeit seiner Schulausgabe zu weit gegangen, so lässt sich doch manche Analogie kaum verschweigen; man vergleiche nur Lenaus Verse An meine Rose:

"Wenn einstens seine [des Todes] sanften Finger mein Welkes niederstreifen" mit IV 539 abstulit illis quod mortale fuit. Vergleichungen ähnlicher Stellen der aufgenommenen Lesestücke hat der Verf. nicht verschmäht, doch nicht in der wünschenswerthen Ausdehnung gegeben; so konnte zu VI 148 thalamos auf IV 420 thalamo, zu VI 151 verbisque minoribus uti auf XIII 222 magna loquenti, zu VI 152 animos auf 206 animosa und IV 421 sublimes animos verwiesen werden. Aber auch wenn der Verf. Vergleichungen anstellt, vermisst man ein gleichmäßiges Verfahren eben so wie in der Einleitung, wo manche Citate lateinisch, manche in metrischer Uebersetzung, manche in prosaischer Umschreibung angeführt werden. So wird I 179 auf die analogen Fälle voraus verwiesen, bei I 408 fehlt ein gleicher Hinweis auf IV 443, bei II 165 ist zwar auf III 599, nicht aber auf III 683 und IV 552 hingedeutet. Bald ist die citirte Stelle ausgeschrieben, bald nur bezeichnet; bisweilen die Erläuterung wiederholt, hie und da auch nicht; in gleichen Fällen wird die Grammatik (von F. Schultz · uud Ellendt-Seyssert) ein Mal angeführt; das andere Mal nicht. Für den Dativ im Sinne des Ablativs mit ab wird z. B. zu I 335 auf drei verwandte Beispiele und die Grammatik, zu III 653 nur auf zwei Beispiele, zu IV 514 nicht auf diese Beispiele und die dazu gegebene Erläuterung, sondern lediglich auf die Grammatik, die schon zu I 335 citirt war, hingewiesen. Sind dies nur kleine Redactionsversehen, so sinden sich andererseits auch Beispiele ungenauer Aussassung oder Darstellung, wie wenigstens an einigen kleineren Abschnitten hier gezeigt werden muss. I 1 animus fert erläutert der Vers. "mein Geist bringt mit sich, treibt mich"; aber es ist entweder me oder secum zu ergänzen, während die Note beides confundirt. 83 wird die Genetivform moderantum erklärt, als ob sie nur ein metrischer Nothbehelf wäre; vgl. dagegen Bücheler, lat. Decl. 41 f. 91 ist die sachlich ungenaue Note über die Aufstellung der Gesetztafeln in Rom von Groß herübergenommen. 111 flumina nectaris ibant wird der Genetiv irrig zu ibant gezogen und künstlich erklärt, während er von flumina abhängt. 114 ist zu subiit argentea proles bemerkt: "in subiit ist die letzte Silbe lang"; bei der ungemein häufigen Wiederkehr dieser Verlängerung bedurfte es einer allgemeinen prosodischen Bemerkung. 145 ist zu non socera genero die unglücklich gefasste Note von Groß aufgenommen: "vgl. Pompejus und Caesar im Bürgerkriege", wonach es scheinen muss, als ob Pompejus weer und Caesar gener sei. 147 steht lurida nicht nur in "activem", sondern in transitivem Sinne. 162 wird der Potentialis scires nach veralteter Weise durch angebliche Ellipse von si vidisses erklärt, ebenso IV 559 videres durch Ergänzung von si 177 wird recessus wunderlich mit "Empfangs-Berathungssaal" wiedergegeben. 179 steht zu terque quaterque die missverständliche Note: "die Dichter lieben die Zahlwörter zu zerlegen

und durch Addition oder Multiplication auszudrücken". Hiernach ware terque quaterque gleich septies, während es doch wie terve quaterve gebraucht wird. 183 giebt die Anmerkung zu centum quisque anguipedum, die Giganten hatten 100 Arme und Schlangenfüsse" eine irrige mythologische Vorstellung; denn der Dichter hat die hundert Arme, welche einigen Titanen zugeschrieben wurden, hier nur auf die "schlangenfüssigen" Giganten überträgen 193 ist die Verlängerung der Schlusssilbe in Faunique nicht genügend erklärt, wenigstens hätte noch auf das folgende satyrique verwiesen werden müssen, da Ovid nur bei doppeltem que das erste verlängert. VI 152 bedarf die Satzverbindung mit sed enim einer Erläuterung. etwa: multa dobant animos. coniugis enim artes.. placuere; sed nec coniugis artes.. sic placuere illi, u sua progenies. 159 musste die Identität der Ismenides mit der 163 genannten Thebaides um so mehr angedeutet werden, de der Anfänger auch weder im Index noch IV 562 eine Erklärung von Ismenides findet. 170 ist zu visis nicht diis, sondern genauer aus 171 caelestibus zu ergänzen. 171 cur colitur Latom per aras, numen adhuc sine ture meum est war dem Schüler über die dem Deutschen angemessene Unterordnung des ersten Satze ein Wink zu geben. Uebrigens ist die Note, wonach per ara bedeuten soll: "durch eine Reihe von Altären", unrichtig; etwa anderes ist es, wenn Haupt bemerkt: "eine Menge von Altären durch die alle hin sich ihre Verehrung erstreckt". 185 soll satan Titanida Coeo die von Coeus "geborene" Titanie bezeichnen! 18! und 203 sollte die dem Dichter eigenthümliche Verbindung vor que mit Worten, zu denen die Conjunction logisch nicht in Beziehung steht, erklärt werden. Die durch deutsche Uebersetzung zu 185 gegebene Andeutung kann nicht genügen bei einer Er scheinung, die Haupt für wichtig genug hielt, um sie Herm. I 40 f. selbstständig zu behandeln. 208 darf der Schüler auf die Frage, ob per omnia saecula zu cultis aris oder zu arceor gehor d. h. ob es sich auf die Vergangenheit oder Zukunft hezieht, be stimmteren Bescheid erwarten, als er in der Note findet. dürfte die Beziehung von longa zu querela wohl auch angedeute werden; ebenso 221 jene von fortes, das zu equos, nicht zu conscenduut gehört. 217 zu contigerent wie IV 486 zu constitera wird eine Bemerkung über die treffende Bedeutung des Tempu vermisst. 222 haben andere Herausgeber nicht verschmäht, de vagen Ausdruck rubentia terga, worunter Schabracken zu verstebei sind, dem Anfänger zu erklären. 247 konnte zu dem spondei schen Ausgang animam simul exhalarunt über den Rhythmu ebenso gut eine Anmerkung gegeben werden, als zu I 269 fun duntur ab aethere nimbi. 263 wird der Schüler non omnes ess rogandos kaum richtig verstehen, wenn ihm nicht der Gegensat sed solos Apollinem et Dianam angedeutet wird. 265 war zu arci tenens auf I 441 hinzuweisen. 284 zu mihi plura supersunt quan

tibi felici muss dem Anfänger gesagt werden: sc. sunt. 294 steht im Texte die Lesart compressit, in der Note wird aber non pressit vorausgesetzt. 299 relinque! Weiss wohl der Schüler, zu wem Niobe ruft? Genug. Wie die zu I 1-200 vorgetragenen Bedenken vorwiegend gegen den Inhalt oder die Fassung der vom Verf. gegebenen Anmerkungen gerichtet waren, so sollte das zu VI 146-312 Vorgebrachte zeigen, dass der Commentar des Verss. für den elementaren Zweck, der nach der Haltung des Ganzen sich nicht verkennen lässt, nicht ganz ausreichend ist. Raum konnte aber leicht gewonnen werden, wenn einige überslüssige Fragen und Uebersetzungen gestrichen würden und namentlich jede Notiz wegsiele, die ohnehin im Register der Eigennamen sich findet. Dieses scheint übrigens nicht gleichmäßig vollständig bearbeitet zu sein. Patronymika und Adjectiva sind oft angegeben, aber Ismenides IV 562 und VI 159 fehlte, ebenso Latonigena VI 160 und Latous VI 274; und während im Text VI 425 Minyeldes steht, ist im Register nur die Form Minyades berücks, chtigt. Druckfehler sind häufiger, als man wünschen muss z. B. auf der einen Seite 91 im Texte Z. 2 umbris sinnstörend statt imbris, Z. 11 solita statt solito und in den Noten ist die vorletzte Zeile in Unordnung. Von der Constituirung des Textes ist im Vorstehenden nicht gesprochen, da sich derselbe in der Hauptsache an Merkels erste Ausgabe anschließt. Im Ganzen verzeichnet Meuser 65 Stellen, an welchen er von Merkel abgewichen ist; davon treffen z. B. auf die Abschnitte des IV. und VI. Buches je zwei Stellen: IV 487 schreibt Meuser .acernas statt avernus, wie Merkel auch in der jüngst erschienenen zweiten Ausgabe beibehalten hat; IV 506 vergit, wie auch in Merkels neuer Ausgabe statt vertit steht; VI 200 qua, wie jetzt auch Merkel statt quae liest; VI 237 colla admissa statt crura admissa, wofür Merkel jetzt nach einer ihm selbst unsicher erscheinenden Vermuthung crura adnisa setzt. In diesen Fällen hat Meuser nach Haupt und Polle das Bessere gewählt. Aber VI 201 steht bei Meuser ite, satisque superque sacri, was jetzt Merkel selbst verworfen und durch ite, satis pro prole sacri est ersetzt hat; der handschristlichen Ueberlieferung kommt Madvigs Vorschlag Advers. II 83 am nächsten: ite (sat est) propere a sacris. — Die Anzeige darf nicht geschlossen werden, ohne dass der gefälligen Ausstattung des Büchleins gedacht wird.

Münnerstadt.

Adam Eussner.

Die antike Kunst. Ein Leitfaden der Kunstgeschichte, mit besondere Abhandlungen versehen über die Architektur und Polyehromie der Alten Im Hinblick auf höhere Lehranstalten bearbeitet von C. J. Lilien feld Maler und Zeichenlehrer an der Realschule I. O. zu Magdeburg. Mi 69 in den Text gedruckten Original-Holzschnitten. Magdeburg, Em Baensch, 1875. Preis 4 Mark, bei Einführung in Lehranstalten 3 Marl

Bei Gelegenheit der Beurtheilung von Rumpels kleine Propyläen, der es sich zur Aufgabe gemacht hat, mit Benutzun der größeren Werke von O. Müller, Kugler, Overbeck, Braun un vor allem von Guhl und Koner für den Schüler der obere Klassen einen kleinen Leitfaden herzustellen, in dem er leicht und schnelle Belehrung suchen und sinden soll über das Wese der antiken Tempel, Theater, Wohnhäuser, Trachten u. ä., - ha R. Engelmann den Wunsch ausgesprochen (Zeitschrift 1869 p. 469), es möge sich bald ein Mann finden, "der sich daz berusen fühlt, ein Buch zu schaffen, das bei geringem Umfang die wichtigsten Punkte der alten Kunst, so wie sie von de Wissenschaft festgestellt sind, behandelt, ein Buch, welche man mit gutem Gewissen allen Schülern in die Hand geben kann. Ein solches Buch ist in der That ein Bedürfnis, namentlich wei den dies Alle diejenigen zugeben, - und ihre Zahl ist entschie den im Wachsen begriffen — die mit Rumpel erklären: W: treiben die klassischen Studien namentlich deshalb, damit wir da geistige Leben der Griechen und Römer kennen lernen, das sic eben so charakteristisch in der bildenden Kunst wie in der Lite ratur dieser Völker ausspricht. Dennoch wird man den masslose Forderungen, wie sie heute auch auf diesem Gebiete von de Reformern gestellt werden, schwerlich gerecht werden konne die die Kunstgeschichte als selbständigen Lehrgegenstand in d Schulen eingeführt wissen wollen. Den neuesten Kundgebunge über die Belastung der Schüler gegenüber und den Ansprüche die das Abiturientenexamen an sie stellt, werden wir gerade jet Alles zu vermeiden haben, was geeignet ist, die Kräfte zu ze splittern. Es kann sich daher bei der Frage nach der Verwei dung der antiken Kunstdenkmäler für die Zwecke des Unterricht trotz Prof. Springer, nur um ein Fortschreiten auf dem sche betretenen Wege handeln: Belebung des philologischen und G schichtsunterrichts durch stetige Berücksichtigung der erhalten Denkmäler mit den für diesen Zweck vorhandenen, zum The vortrefslichen Hilfsmitteln, deren Vermehrung und Ergänzung u hochwillkommen ist.

Anmerkung. Ich wage an dieser Stelle die Frage aufzuwerst ob es nicht sehr geeignet wäre, Ausgaben der Classiker, z. B. der viert Verrine de signis, mit schönen Abbildungen nach Antiken herzustellen, d die Belebung und Anregung nach dieser Richtung hin bedeutend mühelos und nachhaltiger bewirken ließen. Ich glaube der Vorschlag ist der E wägung werth! Eine schöne Ausgabe, die uns z. B. bei der Lektüre d 2. und 3. Capitels den Vatikanischen Erostorso zur Veranschaulichung d

Cupido marmoreus Praxiteli, den farnesischen Herakles zur Veranschaulichung des Hercules Myronis, eine Karyatide vom Erechtheion zur Veranschaulichung der aenea signa, eximia venustate, virginali habitu atque vestita brächte und stets vor Augen würe, würde die Sache mehr erklären als viele Worte und die Gestalten unauslöschlich uns in die Seele prägen.

Während mich diese Erwägungen beschäftigten, siel mir die Anzeige eines Leitfadens der antiken Kunstgeschichte von C. J. Lilienfeld in die Hände, die in der That viel versprechend war. Dieselbe steht in No. 33 der "Gegenwart" 1875, unterzeichnet von O. v. L(eixner) G(rünberg). "Das Buch darf Jeden anempfohlen worden", heisst es da, "der sich auf diesem Gebiete das nothwendige Wissen aneignen möchte, ohne mit Einzelheiten gequalt zu werden, welche doch meist wieder schnell dem Gedächtnis entschwinden, wenn man die Kunstgeschichte nicht Die Bedeutung dieses Zweiges der moderfachgemās betreibt. nen Bildung ist längst festgestellt und meiner Ansicht nach würde ein Studium der alten Classiker in Verbindung mit der antiken Kunst für die junge Generation weit bildender sein, als die jetzige Art der Stockphilologen, welche über zehn Gedanken stolpern, um einem Beistrich nachzulausen, und zu glauben scheinen, die alten Autoren hätten nur deshalb gedacht und gedichtet, damit ihre heutigen Interpreten ihren Schülern über ihren Satzbau langweilende Vorträge halten können. Die lebendige Dichtung wird durch das lebendige Kunstwerk dem Geiste klarer als durch die todte Grammatik." Sehr wahr, mir aus der Seele geschrieben! nur her mit dem gepriesenen, so warm empfohlenen Buche, damit die Stockphilologen endlich in sich gehen und lernen, wie es gemacht werden muss! Das Meisterwerk wird bestellt, mit Begierde gelesen und - rechtfertigt es das Urtheil des Herrn Kritikers? — Dies nun zwar gerade nicht, allein das des Herrn Redacteurs der betreffenden Zeitschrift, in der das große Werk so überschwengliches Lob erfahren, über die "Gewissenhaftigkeit" gewisser deutscher Kritiker. "Wenn also", sagt dieser bekannte Harmlose, "irgend ein Buch in einer Zeitung gelobt wird, so habe ich nichts Eiligeres zu thun, als zum Buchhändler zu stürzen und mir dasselbe zu bestellen. Ich habe mir auf die Weise eine recht anständige Bibliothek gesammelt. Lauter Meisterwerke nach der Versicherung unserer Zeitungen." Wir wissen also genug. Herr ist einer von den Kritikern, deren Grundsatz lautet: Non facta sed dicta mea vos sequi volo.

Leider ist es so. Jeder, der das elegant ausgestattete Buch des Herrn Zeichenlehrer Lilienfeld wie ich sich anzuschassen eilt, hat seine Bibliothek mit einem ganz werthlosen Buche bereichert. Πολλὰ τὰ δεινὰ Κοὐδὲν τούτου τοῦ ἀνθρώπου δεινότερον πέλει — nämlich was stilistische Incorrektheit, Unklarheit und Schwerfälligkeit, logisches Unvermögen und Mangel an Kenntnis betrifft. Das klingt stark, aber es ist die lautere Wahrheit. Der geehrte Versasser beginnt die Einleitung seines Werkes mit sol-

gendem Satze: "Zu dem, was dem Kreise der Schule und dem Gebiete derselben überhaupt angehören soll, hat wohl zunächst die Frage wozu und warum ihre natürliche Berechtigung, weil sie streng zu begrenzen hat, in dem was ihrer Tendenz entspricht". Das soll auf dentsch heissen: Die Schule hat die Pslicht mit Bewusstsein aus dem großen Reiche der Wissenschaften das auszuwählen, was ihrer Aufgabe entspricht! Doch weiter: "Das was in dem Folgenden hier behandelt ist, scheint seinem Inhalte nach einem der gewöhnlichen (?) Schule fernliegenden Studium anzugehören. In einer nicht gar weit hinter uns liegenden Zeit ließ man nur allgemach jetzt längst in die Schule eingebürgerte Disciplinen mit Vorbehalt zu. haben sie ihre feste Stellung eingenommen und gelten als integrirende Bestandtheile einer allgemeinen Bildung (die Disciplinen nämlich)." Ferner heisst es: "In einem ähnlichen Stadium und zwar unter bedingter Zulassung findet sich gegenwärtig das kunsthistorische Interesse in beiläufig eingeschalteter Weise hier und da bei den höheren Schulen vertreten.

Nach diesem vielversprechenden Anfang entwickelt der Verfasser in monströsen Satzgebilden seine Ansichten von der Bedeutung des Kunststudiums in fünf Punkten:

"Erstens haben die kunsthistorischen Forschungen den inneren Zusammenhang der Kulturentwickelung der verschiedenen Völker der Vorzeit insofern nachgewiesen, als in der Kunst und in den Monumentalwerken derselben (!) die bisher obwaltenden irrigen Anschauungen bewiesen sind" u. s. w.

"Zweitens soll durch die Bekanntschaft mit der antiken Kunst auch die vaterländische Geschichte in einem andern Lichte angeschaut werden, und man wird an richtigem Verständnis und

größerer Anziehung gewinnen" u. s. w.

"Drittens wird die Kunstgeschichte für das bessere Verständnis und für eine klarere Interpretation mancher Schriftsteller und Dichter, so wie ein bestimmteres Eingehen in die Literaturgeschichte überhaupt für die Vertiefung in die religiösen Beziehungen der verschiedenen Zeiten eine grössere Sättigung (man hört den Maler!) gewähren, wie sie die trockenen, mehr abstoßenden als anziehenden Abstractionen (?), nicht zu gewähren vermögen."

Den fünften Vortheil, der uns aus der Beschäftigung mit dieser Art von Kunstgeschichte erwachsen wird, drückt Herr Lilienfeld negativ aus. Dieser Vortheil wird der sein: "Die Unbekanntschaft mit den Künsten und ihrer Geschichte wird einen Mangel an Bildung verrathen, und die Unbekanntschaft (es bleibt dasselbe Subjekt!) wird mit Recht diejenige Stätte, welche es an Ausfüllung dieser Lücke fehlen liefs, einer Unvollständigkeit in ihrem Bildungsgange zeihen.

So ist der Kunststyl des Herrn Verfassers durchweg. P. 46 steht z. B. folgendes Satzgebäude: Andere meinen, dass es die Leiche des Patroklus sei, weil der Heldenmuth, mit welchem Ajax, als einer der Aeakiden durch dieselbe, als eine der glänzendsten Thaten, im Alterthum sehr gepriesen wurde. p. 109: Wie bei allen Völkern die Sinne in ihrer ursprünglichen Einfachheit und nicht durch eine abschwächende Civilisation unverändert geblieben, mithin der Gesichtssinn und das Gefühl durch bunte und lebhaste Farben noch nicht beunruhigt wurde, vielmehr daran ein grosses Wohlgefallen fand, erklärt die frühzeitige Liebe zu buntem Schmuck! p. 141: Und wenngleich, wie bereits angedeutet, eine principielle Verschiedenheit zwischen beiden, dem dorischen und dem ionischen Style, welche die charakteristischen Merkmale der Stammesunterschiede zwar nicht verleugnen, wie denn ersterer durch sein festes, schwerfälliges und gebundenes, jener dagegen durch ein leichtes, anmuthiges und freieres Gepräge sich kennzeichnet, dennoch beide ein gemeinsames, ja Verwandtes an sich tragen, das ihnen eine gewisse Aehnlichkeit giebt, wodurch dem Nachweise ihres Ursprungs um so grössere, ja unüberwindliche Schwierigkeiten entgegen treten." Punktum, die dorische Periode ist zu Ende! P. 93: Es hat sich in der Geschichte eine Fabel von einem Coloss daselbst, als das siebente Wunder der Welt eingeschlichen. Aber es wird so wenig eines solchen Kolosses, noch seine Aufstellung von irgend einem Autor erwähnt." So unklar, monströs und nachlässig die Perioden gebaut sind, so oft sündigt der Verfasser gegen die gewöhnlichsten Regeln der deutschen Grammatik, namentlich verletzt er stets die Gesetze für den Gebrauch der Apposition. Ein paar Beispiele für unzählige: "Von dem bereits erwähnten Onatos, als den hervorragenden Repräsentanten. p. 77: "Das Leben des Dyonisios (sic!), der Gott der rauschenden Schwärmerei". p. 84: "wo von der knidischen Venus die Rede ist, die vorzüglichste dieser Gattung." p. 125: "Endlich eines Zenodorus, den Schöpfer des neronischen Kolosses." In gleichem Kriege liegt der Autor mit dem Dativ und Accusativ: p. 126: "Zenodor wurde in der Kenntniss des Bildens keinen der Alten nachgesetzt!" - mit dem Participium - p. 42: "nachgefolgte Leistungen der Hellenen", p. 45: "eine aus Deutschen, Danen und Engländern bestandene Gesellschaft", p. 86: "Die dem Skopas beauftragte Schöpfung des Mausoleums"; — mit dem Singular und Plural, - p. 127: "diese unvermittelten Erscheinungen macht sie anziehungslos." p. 131: "Unsere gewonnene Anschauung in den aus Pompeji überlieferten Beispielen erklären die Rügen;" - mit den Präpositionen - p. 66: "Neben dem schätzbaren Funde haben sich mehrere gesellt." p. 69: Athen, von dem die attische Kunst ihren Ausgang gefunden und ihre Repräsentation sich knüpfte." p. 83: "Es

war nichts sprunghaft entstanden und mit der überkommene Tüchtigkeit der Vergangenheit hatte sich das Neugebildet in seineren und schöneren Gestaltungen tresslich verwerthet - Noch einige Lieblingsausdrücke, die sich Herr Lilienfeld eiger für seine Darstellung gebildet hat. Für "zu Tage treten" sagt e stets "sich zu Tage legen", eine reichlich asiatische Erinne rung, ein richtiger natürlicher Löwe, das Begehen eines Wege lebendurchdrungene asiatische Einflüsse, tradieren für überlieferi ein gemeinter Unterschied, eine Götterstatue lässt das Säulenartig 'hindurchklingen, ein Lordgesandter der Pforte, eine Ver nichtung verbreitende Stellung des Theseus, nicht unwahrschein lich war ihm die Leitung übertragen gewesen, die Naturseite ver klären, die Bewegungen der Situationen, der tragische Hergan welcher sich über die Niobiden ausbreitet, in's Gefühl fassen, di Kämpfe, welche die Griechen erfochten hatten, die Episode, welch im Jahre 279 sich ergab, künstlerische Ansdehnungen.

Wir wollen uns aber nunmehr abwenden von der Charakte ristik des Buches nach seiner formellen Seite, bei der der Lese nur mit dem Gefühle des Widerwillens verweilt haben wird Leider müssen wir sogleich constatiren, dass die sachliche Behandlung noch viel schlimmere Dinge zu Tage treten lässt, wen

ein Grad der Steigerung überhaupt noch möglich ist.

Der Verfasser giebt als seine Quellen, denen er ausschliess lich und, wie wir hinzufügen, unter den grössten Missverständ nissen, gefolgt ist, p. X. folgende Werke an: Bötticher Tektoni der Hellenen, Braun Geschichte der Kunst, Brunn Geschichte de griechischen Künstler, Burkhardt Cicerone, die Artikel aus Ersc und Gruber, Jahn Aus der Alterthumswissenschaft, Justi Lebe Winkelmanns, Lübke Geschichte der Architektur und Plastil O. Müller Handbuch der Archäologie, Schnaase Geschichte de bildenden Künste bei den Alten, Thiersch Ueber die Epochen de bildenden Kunst unter den Griechen und sogar — des Vitruvit zehn Bücher über Architektur!

Gewiss hätte er etwas Tüchtiges aus diesen Meisterwerke lernen können, wir wollen auch zugestehen, dass er es sich hat Mühe kosten lassen, sie zu verstehen. Aber wir können es ihn nie verzeihen, dass er ohne die elementarste Kenntnis der grichtischen und lateinischen Sprache es gewagt hat, für höhere Lehn anstalten einen Grundriss der antiken Kunstgeschichte zu schreiber Er glaubt, dass es seiner Arbeit zu einiger Empfehlung gereiche wird, wenn er bemerkt, dass "sie ihren Ursprung in der eigene Anwendung im Unterricht der Obersecunda und Prima" der Real schule I. O. zu Magdeburg gefunden hat. Nun, wir müssen di Realschulen bedauern, wenn ihnen durch solche Organe die Be kanntschaft mit dem klassischen Alterthum vermittelt wird!

Die gänzliche Unbekanntschaft mit der griechischen un lateinischen Sprache ersieht man sofort aus der Schreibung de

Namen und der gelegentlichen Erklärung einzelner Wörter. Das ganze Buch hindurch spricht er von Thoreutik, thoreutisch, ebenso sind diese Worte im Register geschrieben. Der Gott des Weines heisst bei ihm Dyonisos p. 84. 108, oder Dyonisios p. 77. Er schreibt: Calistratos, Hyppodrom, immer in Uebereinstimmung mit dem Register, Keuchrea, Phillipp, Asinius Pollo, Ptolomäus, Quintius Flamminimus (im Register Flamminibus), im Register Chriselephantin, Didimaeischer Apoll, Patrokles, Polignot; die Wulste heißen bei ihm thora, p. 176 spricht er von Phillhellenen, p. 161: Der Rand des Gesimses hat eine vertieste Linie (Scotia), welche Vitruvius die "dunkle" nennt und dies Gesims als Geison, Corona oder Karnies bezeichnet. Diese Stelle lässt die Versicherung des Verfassers, dass er den Vitruv studiert, doch in einem sehr bedenklichen Lichte erscheinen! p. 157: die se Rhabdosis stofsen. Ist also doch wohl für einen plur. gehalten worden! Anathema übersetzt er mit "Heiligkeit" p. 152, ebendaselbst versteht er unter Temeno oder Peribolos den eingeschlossenen Rauchaltar! Was bedürfen wir länger Zeugnis?!

Da er seine Kenntnis des Alterthums nur aus den genannten Büchern schöpst, so können wir uns über Fehler solgender Art nicht wundern. P. 151 vindicirt er dem Vitruv die Erwähnung eines toscanischen Styles. Der Name "Etrurier und etruskisch" ist ihm vollkommen unbekannt. Aus einer unvorsichtigen Aeusserung auf p. 149 geht hervor, dass er über die Zeit, wann Herodot, Vitruv, Plinius, Pausanias lebten, die er fortwährend nach seinen Handbüchern im Munde führt, vollkommen im Dunklen ist, er nennt jene drei Autoren nämlich "ältere als Vitruv". Unter den Philosophen, die in Athen lehrten, nennt er in folgender Reihenfolge: Plato, Anaxagoras, Socrates, Aristoteles. Den Künstler Dipoenos nennt er p. 138 Didoenus, den Butades p. 38 Debutades. Die Cyklopen, die mythischen Verfertiger der nach ihnen hen. Mauern, titulirt er "eine Zunft betriebsamer Handwerker!" Die "bunte Halle" verlegt er nach der Akrospricht wiederholentlich von dem Zeusbilde zu Elis. Unter den Verfertigern des Laokoon prangt ein Argesandros, der Parthenon heisst bei ihm das Parthenon, die beiden kolossalen Pferdegruppen auf dem Monte Cavallo heißen die beiden Dioskuren, weil sie von zweikräftig jugendlichen Gestalten gebändigt werden, p. 56 die entblösten Körpertheile waren in chryselephantiner Weise d. h. aus Elfenbein geschaffen; den Phidias überraschte der Tod bei der Arbeit an der Athene Promachos! Die olympischen heißen immer athletische Spiele; den Doriern wird häusig ein republikanischer Sinn z. B. p. 43 zugesprochen. Dass ein "steelenartiges Gebilde" mit στήλη zusammenhängt, konnte der antike Kunstschriftsteller natürlich nicht wissen, daher wird an einer andern Stelle eine Grabstelle daraus p. 176. Dieses non plus ultra mag uns Halt gebieten.

In dem ganzen Meisterwerke sindet sich ein Citat aus

Schiller; auch dieses ist verballhornisirt.

Wo das Strenge mit dem Zarten sich einet,

Da giebt es einen guten Klang.

In der Einleitung giebt der Autor in seiner Weise Erläuterungen über Kunst, schöne Kunst, sogar über Katharsis, die ihm natürlich "Reinigung" ist, über Thoreutik, über Gemmen und als Gegensatz zu diesen über Cameen, über Ripographie (sic!), Malerei, historische —, Schlachtenmalerei, Stillleben. Diese Erläuterungen sind aber sehr lückenhaft ausgefallen, da der Schüler eine Masse griechischer Kunstausdrücke ohne jede Erklärung zu Gesicht bekommt. Wahrscheinlich sind sie nach ihrer sprachlichen Seite dem Verfasser selbst unbekannt gewesen. wie er gelegentlich gezeigt hat. Nach der Einleitung folgt ein Abschnitt über Aegypten, woher natürlich Alles herkommt, was in Griechenland sich findet, dann ein Kapitel über die Griechen, eins über die Kunst bei den Römern p. 116 - 133 ohne jede "Ein nunmehr sich anschließender Ueberblick" Abbildung. schleudert uns ganz unvermuthet in die Zeiten der Dädaliden zurück, und nun kommt z. Th. mit denselben Worten dasselbe noch einmal, was wir schon in dem Abschnitt "Griechen" gelesen Den Beschluss bilden die auf dem Titel verzeichneten "besonderen Abhandlungen" über Architektur der Griechen und "die Polychromie bei den klassischen Künsten". Die Entwickelung und Darstellung der Säulenordnungen ist wohl, was Unklarheit und Confusion betrifft, die schlimmste Partie dieses schlimmen Buches. Die sogenannten Original-Abbildungen sind zum größten Theil recht schwach. Wenn z. B. dem Schüler das Bild der Venus von Melos in der Ausführung vorgeführt wird, muss er sich den glühenden Lobpreisungen gegenüber eigenthümlich berührt finden. Die Laokoongruppe und der farnesische Stier sind viel zu klein wiedergegeben, so dass sie ebenfalls vollkommen wirkungslos auf den jugendlichen Beschauer bleiben müssen. Außerdem vermissen wir für die Kunstgeschichte höchst bedeutende Bildwerke unter den Abbildungen, den Apollo von Tenea, die pompejanische Artemis, die für die Erkenntnis des archaischen Styls so bedeutsam sind. Von ihnen ist in dem ganzen Buche nirgends die Rede, ebensowenig von der Diana von Versailles, von den erhaltenen Herculesstatuen nach Myron und Lysippos, vom Apoll von Belvedere sehen wir nur den Kopf. Also auch hier höchste Oberstächlichkeit. Denn das muss doch von einem derartigen Schulbuche gefordert werden, dass an gehöriger Stelle auch die schönsten uns erhaltenen Kunstwerke in angemessener Darstellung gegeben werden. In den meisten populären Handbüchern finden wir nur Carrikaturen. Mag man uns doch, wenn

die Herstellungskosten der Verbreitung hinderlich sind, Weniges bieten, aber dies dafür in vollendeter, mustergültiger Form, oder man vergewissere sich der allgemeinen Einführung vorher, und richte darnach die Ausstattung ein. Die Kunsthandlung von E. A. Seemann in Leipzig zeichnet sich in Bezug auf wahrhaft schöne Ausführung ihrer Holzschuitte vortheilhaft aus; die Abbildungen in Otto Seemanns "Götter und Heroen" genügen zum grössten Theil vollkommen den gerechten Ansprüchen.

Zum zweiten muss ein solcher Leitsaden, wie er noch nach diesem ersten ganz misslungenen Versuche zu schreiben ist, in einen propädeutischen und einen exegetischen Theil zerfallen, jener muss die technischen Ausdrücke präcis und bündig erläutern, was Lilienfeld eutweder ganz unterlassen, oder erst an späterer Stelle nachgetragen hat; wenn er sich zu einer Erklärung herbeilässt, dann wird sie typisch. So sindet sich der Ausdruck "Holzbilder" nie ohne die Parenthese xoana. Allein auch in der Mittheilung der technischen Bezeichnungen muss Maass gehalten werden, so namentlich bei der Angabe von Namen der Säulentheile, mit denen man förmlich übergossen und gepeinigt wird. Der ausführende Theil muss in einer dem Gegenstande angemessenen schönen Sprache mit sorgfältiger Scheidung des Wichtigeren vom Unwichtigen, mit vollkommener Beherrschung der griechischen und römischen Quellenschriftsteller und aller neueren Hilfsmittel seiner Aufgabe gerecht zu werden suchen. Eine solch-Arbeit fordert einen Meister. Wenn doch die Männer der Wissenschaft auf unsern Hochschulen es nicht nur als ihre Pslicht betrachten wollten, den Hort der Wissenschaft zu hüten und zu Eine Arbeit, wie die bezeichnete, die doch nur von ihnen gemacht werden kann, würde ihren Ruhm in die weitesten Kreise verbreiten, großen Segen stiften, viele Jünger zuführen, und so wieder die reine Wissenschaft selbst fördern und beleben. Hoffen wir, dass diese Erkenntnis sich immer mehr unter den deutschen Philologen Bahn breche.

Der Ersten einer, die zu einem solchen Werke berufen wären, ist der Mann, welcher die Lilienfeldsche "Sudelei", wie er sie selbst bezeichnet, in gebührender Weise zuerst an den Pranger gestellt hat — Prof. Bursian in München.¹)

Meseritz.

Walther Gebhardi.

^{· 1)} Literarisches Centralbl. 1875 Nr. 43. Seine Recension ist erst in meine Hände gelangt, als meine Beurtheilung fast fertig war.

A. Benecke, französische Schulgrammatik. Zweiter Theil. Seehste Auslage. XXIV und 438 S. Potsdam 1876. Verlag von A. Stein.

Der sechsten Auflage des ersten Theils, die wir im vorigen Jahrgang dieser Zeitschrift S. 620 ff. besprochen haben, ist der vorliegende zweite Theil, ebenfalls in sechster, "veränderter" Auflage, rasch gefolgt. Auch hier dokumentirt sich der Verf. nicht bloß als einen tüchtigen Kenner der neufranzösischen Sprache und ihrer historischen Entwicklung, als einen Gelehrten, dessen Angaben überall "eigenes Suchen und Vergleichen zu Grunde liegt", sondern er hat es auch in hohem Grade verstanden, der Wissenschaft und ihren Anforderungen Rechnung zu tragen, ohne dabei das leichte Verständnis zu benachtheiligen und die praktische Verwerthung seiner Grammatik zu beeinträchtigen. Der Stoff ist im Einzelnen so geordnet, dass "dem Lehrer freie Bestimmung in Betreff der Auswahl und der Reihenfolge der einzelnen Kapitel gelassen wird" (Vorr. S. XI), und so den abweichenden Ansichten der einzelnen Lehrer und den verschiedenen Interessen der einzelnen Anstalten hinreichender Spielraum geboten ist.1)

Die erste Abtheilung S. 1—139 enthält "Ergänzungen zur Formenlehre, Syntaktisches im Anschluss an die Redetheile" die zweite Abtheilung S. 140—367 die eigentliche Syntax, die Casus-, Tempus- und Moduslehre, endlich die dritte Abtheilung S. 368—397 das Wichtigste über die Wort- und Satzstellung.

Der Verf. hat es sich zum Prinzip gemacht. nicht bloss denjenigen grammatischen Lehrstoss zu geben, der immer und unter allen Umständen durchzunehmen ist, die man gewissermaßen als den "officiellen" Lehrstoff bezeichnen könnte, sondern auch mit Bedacht solche mehr oder minder seltene Spracherscheinungen behandelt und erläutert, welche gelegentlich bei der Lektüre aufstoßen, und hat es so einerseits dem Lehrer ermöglicht, Behuß ihrer Erklärung den Schüler auf die Grammatik zu verweisen, andrerseits dem Schüler Gelegenheit geboten, selbständig über das, worüber er aus eigenem Antrieb Belehrung sucht, Aufschluss zu finden. Diese Beigabe ist übrigens ebenfalls "in schulmässiger Form und Fassung gehalten" und durch kleineren Druck kenntlich gemacht. Tritt schon hierbei der praktische Gesichtspunkt hervor, den der Verf. im Auge gehabt hat, so zeigt auch die Fassung der einzelnen Regeln, dass sie aus der Praxis des Schullebens herausgewachsen sind, überall die Bedürfnisse und Inter-

^{&#}x27;) Vorr. S. X findet sich der Plan, nach welchem der Inhalt dieses zweiten Theils des Beneckeschen Grammatik über die einzelnen Klassen der Friedrich-Werderschen Gewerbeschule zu Berlin vertheilt ist und der ohne erhebliche Veränderungen auch in den beiden oberen Gymnasialklassen anwendbar erscheint.

essen der Schule berücksichtigen, ohne darum trivial zu werden oder einer wissenschaftlichen Erörterung aus dem Wege zu gehen. Vielmehr sind, "um die angemessene Mitwirkung der Denkkraft des Lernenden in Anspruch zu nehmen", größeren Abschnitten meistentheils einleitende Bemerkungen vorausgeschickt worden, welche die jedesmal in Betracht kommenden allgemeinen Gesichtspunkte zusammenstellen und beleuchten oder Definitionen von grammatischen Begriffen und Kategorien geben und so die folgende spezielle Auseinandersetzung vorbereiten; ähnlichen Zweck haben die hie und da eingestreuten Schlussbemerkungen und die an passenden Stellen eingefügten synonymischen Erörterungen. Aus praktischen Gründen sind ferner Gallicismen und phraseologische Bemerkungen vielfach aufgenommen, z. B. § 17. § 26 III (nur der Schluss arriver, partir le premier S. 43 gehört wohl passender zu § 82). § 50, S. 113, 116, 135 ff. u. s. w.

In einzelnen Fällen hat der Vers. es vorgezogen, eine Spracherscheinung, die "sich der knappen Regelform schwer anbequemen" würde, durch eine Reihe von Beispielen zu erklären und einzelne dieser Beispiele zu analysiren, z. B. § 37 bei il n' y a plus qu'un de vivant (das übrigens jetzt anders und besser erklärt ist als in der vorigen Auslage): wir können dieses auf praktischen Erwägungen begründete Versahren nur durchweg billigen. Nebenbei bemerkt, ließe sich indes wohl über die Construction on lui a sait souffrir de grands maux S. 170 etwa in der Fassung von biez III³ 134 eine "Regel" geben, und es wäre dann diesem Dativ cum Infinitiv seine Stelle in der Syntax des Dativs anzuweisen; auch wäre eine Gegenüberstellung von Sätzen, wie je sait sait chanter und je lui ai sait chanter une hymne (vgl. Schmitz franz. Grammatik S. 173) erwünscht, um das wesentliche Moment möglichst klar hervortreten zu lassen.

Das auf gleicher Erwäguug beruhende Verfahren des Verf., den meisten Regeln ein Musterbeispiel ("Paradigma") vor an zustellen, weil dadurch "das Behalten des Gelernten sehr befördert und dem Unterrichte eine sehr praktische Handhabe geboten wird", kann sicherlich auf allgemeine Zustimmung rechnen, und wir freuen uns, dass in dieser Auflage die Zahl derartiger Paradigmen nicht unerheblich zugenommen hat. Hat somit der Verf. "allen nur möglichen praktischen Rücksichten Rechnung getragen" (Vorr. S. VI), so wollen wir es doch nicht unterlassen, auf einen Mangel in der Anordnung des Einzelnen hinzuweisen, dessen Beseitigung, wie es uns wenigstens scheint, die Grammatik noch brauchbarer erscheinen lassen würde, und hegen wir die Hoffnung, dass der Verf., falls er unser Urtheil als begründet erachten sollte, gern die Hand bieten wird, um dieser Hindeutung Folge zu geben. Da nämlich die Grammatik doch auch dazu dienen soll, dem Schüler bei Ansertigung von Exercitien und Aufsätzen sicheren und möglichst raschen Aufschluss darüber zu gewähren, wie z. B.

eine bestimmte deutsche Wendung französisch wiederzugeben ist, so hätte der in der Vorr. zur 5. Auslage S. III betonte Grundsatz, "das mit der deutschen Art des Ausdrucks Uebereinstimmende nur anzudeuten, dagegen das Abweichende in genauer Vergleichung mit dem Deutschen eingehend darzustellen", unseres Erachtens eine ausgedehntere Anwendung finden müssen. Am meisten vermissen wir diese Anwendung bei der sonst wohlgelungenen und ausführlichen Behandlung der Präpositionen: hier musste jedesmal die deutsche Präposition voranstehen und dann die entsprechenden französischen folgen, mit genauer Hervorhebung des Unterschieds, wie es in-Betreff der Präposition "bei" geschehen S. 233 und wie z. B. Schmitz a. a. O. S. 327ff. verfahren; oder es müsste wenigstens zum Schluss eine Uebersicht der Verschiedenheit im Gebrauch der deutschen und französischen Präpositionen gegeben werden, wie bei Schmitz S. 337 ff. oder bei Plötz Schulgramm. L. 37. 38. Derselbe Mangel macht sich nach unserer Ansicht fühlbar § 32 I. ferner bei der Behandlung des Genetivs und theilweise auch des Dativs, auch § 68, 2 S. 114 (en wird so mit Beziehung auf Personen doch nur selten gebraucht, auch ist die Regel insofern nicht ganz vollständig, als die Hölder Gramm. S. 110 und Schmitz S. 292 gegebenen Beschränkungen hier nicht erwähnt sind.) S. 186 hätten aus praktischen Gründen diejenigen Verben aufgeführt werden können, bei denen de die gewöhnlichere Ergänzung bildet (vielleicht auch ein instruktives Beispiel, wie bei Schmitz S. 182: un homme est suivi dans la rue d'une personne qui marche derrière lui sans intention; il est suivi par un voleur, par un agent de police.)

An anderen Stellen ist die gewöhnliche, regelmässige Construktion oder Redeweise von der selteneren, der "auch vorkommenden" nicht so scharf geschieden, um dem Schüler eine Handhabe zu geben, dass er in jedem Falle das Richtige trifft Grade in neuerer Zeit, wo eine Reihe von theilweise namhaften Schriftstellern sich theils in gesuchten Archaismen gefallen, theils mehr oder minder bewusst englische oder deutsche Redeweisen nachahmen, theils endlich auch ohne solche Anlehnung sich sei es aus Nachlässigkeit sei es aus Manier einer Rücksichtnahme auf den hergebrachten Sprachgebrauch vielfach sich zu entschlagen scheinen — Belege davor finden sich u. a. in jedem Hefte der Revue des deux mondes — grade jetzt muss sich die Schulgrammatik ganz besonders dafür hüten, derartigen, zum Theil wenigstens der Mode unterworfenen Neuerungen allzu rasch das grammatische Bürgerrecht zu verleihen; es muss vielmehr nach unserer Ansicht ein fester Canon aufgestellt werden, nach dem sich der Schüler durchweg zu richten hat. Dass Ausnahmen und Abweichungen von diesem Canon in der Grammatik angeführt werden, ist berechtigt, und, bis zu einem gewissen Grade, selbstverständlich: dann müssen aber Regel und Ausnahme so bestimmt

von einander getrennt werden, dass der Schüler vor der Gefahr bewahrt bleibt, erst ins Schwanken zu gerathen. Diesen Grundsatz haben wir an mehreren Stellen nicht beachtet gefunden, (z. B. S. 34, 3), ferner § 52d, wo erst die Anmerkung S. 94 sichern Anhalt giebt, hier hätten Text und Schüler Anmerkung einfach ihre Stelle zu tauschen (S. 91 Anm. 2. der 5. Auslage ist mit Recht jetzt fortgeblieben). Nach § 117a werden das zweite Conditional und der Conj. Plapf. "in demselben Sinne gebraucht, so dass die Wahl zwischen beiden Zeiten frei steht"; uns scheint, dass die beliebige Vertauschung sich in verhaltnismassiger Häusigkeit nur in den beiden S. 273 angeführten Fällen zeigt: im übrigen ist die Vertauschung selten und vom Schüler jedenfalls nicht nachzuahmen. Mit Recht ist übrigens gesagt, dass beide Zeiten "in demselben Sinne" gebraucht werden; eine Unterscheidung, wie z. B. Schmitz S. 234 sie versucht, erscheint nicht begründet. - In Betreff der Regeln über den Gebrauch des Conjunctivs nach den fragenden und verneinten verbis sentiendi et declarandi, welche in dieser Auflage S. 287 ff. wesentlich verändert erscheint, können wir das Bedenken nicht unterdrücken, dass der Schüler durch sie, trotz des Zusatzes, "der Conjunktiv ist weit häufiger als der Indicativ", dazu verleitet wird, allzu oft in diesem Falle den Indicativ zu gebrauchen. Unseres Erachtens müsste nach Darlegung der inneren Gründe und nach Besprechung der Hauptfälle die "Regel" dahin gefasst werden, dass nach bejahenden Verben der Indicativ, sonst durchweg der Conjunktiv steht. Zwar werden dem Schüler bei der Lektüre gelegentlich, wenn auch selten, derartige Objektssätze aufstoßen, die scheinbar mit dieser Regel im Widerspruch stehen, und um ihm das Verständnis hiefür zu erleichtern, hätten einige solcher Beispiele besprochen und erläutert werden können: aber bei seinen eigenen Arbeiten (Exercitien und Aufsätzen) wird der Schüler wohl kaum in die Lage kommen, diese "Ausnahmen von der Regel" nachzuahmen. — Aehnliche Bedenken haben wir gegen den Wortlaut der Regel über den Gebrauch von ne im bejahenden abhängigen Satze nach den Verben des Fürchtens, S. 285 f. Während noch in der 5. Auflage die herkömmliche Fassung beibehalten war, wonach im bejahenden Nebensatz nur dann ne steht, wenn auch der regierende Satz affirmativ ist, finden wir in dieser Auflage, abweichend -- soviel wir sehen -- von allen übrigen Grammatiken, die Regel, dass auch wenn das Verbum des Hauptsatzes in fragender Form steht, zu dem Verbum des Nebensatzes ne tritt; eine Beschränkung, etwa in Form einer Anmerkung, findet sich nicht. So absolut gefasst, scheint diese Regel nicht im Einklang zu stehen mit den sprachlichen Thatsachen; dass sie sich aus praktischen Rücksichten empfehle, glauben wir auch nicht. Will man nicht bei der hergebrachten Regel stehen bleiben — wir unsrerseits würden ihr in einer Schulgrammatik

den Vorzug geben, und vielleicht einige von ihr abweichende Beispiele einer kurzen Erörterung unterziehen — so scheint es uns am zweckmässigsten, bejahende und verneinende Fragesätze zusammenzufassen, und, ähnlich wie es S. 286, 2 von den letzteren heisst, zu sagen: für die Setzung von ne ist die Erwägung entscheidend, ob der Fragesatz dem Gedanken nach als ein assirmativer oder negativer Satz aufzufassen ist, resp. ob der Sinn Bejahung oder Verneinung überwiegt; an passend gewählten Beispielen ist dann der Unterschied klar zu machen. Der Conjunctiv nach comprendre ist wohl anders zu erklären, als S. 290 geschelien, ,,weil die Aussage dann als Gegenstand der Betrachtung, der Erwägung aufgefasst wird"; vielmehr ist comprendre mit Schmitz S. 226 als ein Ausdruck aufzufassen, der ein Nichterstaunen in sich schliefst, und deshalb, wie die Verba des Erstaunens, den Conjunktiv regieren kann. - Für den Gebrauch des Conjunktivs hätten vielleicht im Anschluss an S. 275 B Satz 10 noch Beispiele angeführt werden können, wie bei Schmitz S. 225 Le véritable éloge d'un poëte, c'est qu'on retienne ces vers. Instruktive Beispiele für den Modus nach supposer giebt Aubertin S. 355; z. B. On a supposé vainement qu'elle (Mad. de Condorcet) eut ambitionné les honneurs, la faveur de la Cour, et que son dépit la jeta dans la révolution (Michelet), also in demselben Satz abwechselnd Conjunktiv und Indikativ. — Bei empecher S. 292 war zu bemerken, dass die Anwendung von ne im Nebensatz bei weitem hänfiger ist als die Weglassung.

An mehreren Stellen hat der Verf. mit anerkennenswerthem Geschick subtile, wenn überhaupt begründete, so doch für die Schule durchaus entbehrliche Unterscheidungen, welche die französische und die ihnen uachahmenden deutschen Grammatiker aufstellen, einfach beseitigt. So z. B. in Betress der Rektion von aider S. 209, présider S. 215, toucher S. 217, cela ne sert à rien oder de rien S. 216; so ist mit Recht S. 256 ein Unterschied im Gebrauch von lorsque und quand nicht aufgestellt worden; denn wenn auch nicht in allen Fällen beide Conjunktionen gradezu mit einander vertauscht werden können, so ist es doch in den meisten gleichgültig, welche von beiden gewählt wird. Vgl. noch das Beispiel bei Schmitz S. 348, wo die protestantische Bibelübersetzung sagt; Quand tu fais ton aumone, die katholische dagegen: Lorsque vous faites l'aumône. Ebenso ist S. 339 ff. bei Aufzählung der Verben, welche den Infinitiv mit de oder à regieren, von der herkömmlichen, oft ganz irrelevanten Unterscheidung vollständig Abstand genommen worden; unter diesen Verben, welche "ohne Unterschied mit de oder à stehen", finden wir commencer continuer essayer tacher contraindre se réserver u. a., ferner c'est à qn. Uebrigens, wie es bei il reste heisst, "der Infinitiv mit à ist häufiger", so konute dasselbe auch bei commencer und continuer bemerkt werden.

In Betreff des letzten Abschnitts (Wort- und Satzstellung) haben wir noch folgendes zu bemerken. Zunächst sind mehrere häufiger vorkommende Fälle der Inversion nicht angeführt worden, wie c'est de cette montagne que part la source du fleuve S. 384 Satz 5; ferner war S. 371, 1 auf § 89. 2 zu verweisen und noch zu erwähnen, dass die Inversion in diesem Falle nicht statthaft ist, wenn das Subjekt ein pronomen personale ist; nur bei ainsi findet sich wenn auch selten, auch dann die Inversion; vgl. Herrigs Archiv 47, 377. Bei S. 373, 3 konnte auf § 92 verwiesen, S. 372, 2 bei à peine u. ä. bemerkt werden, dass die Inversion, auch wenn diese Ausdrücke an der Spitze des Satzes stehen, in der neueren Sprache häufig nicht augewandt wird (es scheint hierbei Laune und Neigung des einzelnen Schriststellers zu entscheiden). Zu p. 374a) war zu bemerken, dass die Inversion im Relativsatz nothwendig ist, wenn das Subject desselben noch eine längere (relativische) Ergänzung bei sich hat. — Um den uns zugemessenen Raum nicht zu überschreiten, stehen wir davon ab, weitere Einzelheiten zu besprechen: Die kleinen Berichtigungen und Ausstellungen, die wir noch zu machen hätten, würden doch verhältnismässig wenig bedeuten gegenüber der durchaus anerkennenswerthen Leistung des Verf., die uns in diesem zweiten Theile vorliegt. Wir möchten nur noch unseren bei der Besprechung des ersten Theils geäußerten Wunsch hier wiederholen, dass sich der Verf. nämlich dazu entschließen möge, eine einheitliche --- und wenn irgend möglich --- die lateinische Terminologie consequent durchzuführen: wenn z. B. S. 261 um dem Plus-que-parfait du Subj. und in der folgenden Zeile von dem Plus-que-parfait des Conjunktivs die Rede ist, so erscheint aus praktischen Gründen eine Aenderung jedenfalls wünschenswerth. In der Angabe S. 259, "das Conditionnel passé ist (in der 5. Auflage zweckentsprender "ist anzusehen als") das Plusque-parfait das Futur passé", ist wohl entweder "Plus-que-parfait des Futur simple" oder besser noch "Imparfait des Futur passe" zu setzen.

Was die Uebungssätze anbetrisst, so sind die französischen, wie im ersten Theil, meist sehr passend gewählt, und bilden dem Inhalte nach "eine kleine Encyklopädie nöthiger, nützlicher und angenehmer Kenntnisse, mit Bienenemsigkeit zusammengetragen"; auch der letzte Krieg ist in reichlichem Masse als Fundgrube für grammatische Beispiele ausgebeutet worden; um nur eins anzuführen, so sindet sich S. 359 als Beispiel für die Participialconstruktion der bekannte Brief Napoleons, den er nach der Schlacht bei Sedan an den königlichen Feldherrn des deutschen Heeres richtete, in authentischer Form. Die deutschen Uebungssätze scheinen durchweg durch Uebersetzung aus dem Französischen entstanden zu sein, ein nicht zu unterschätzender Vortheil, der eine dem französischen Sprachgenius durchaus angemessene Ueber-

tragung der deutschen Wendungen ermöglicht. Um so mehr glauben wir unser lebhaftes Bedauern darüber aussprechen zu müssen, dass der Verf., "aus Rücksicht auf den Umfang des Buchs, welches er in seiner handlichen Gestalt lassen wollte" (Vorr. S. VI), nicht noch mehr an Uebersetzungsmaterial zugefügt hat. Neben der Grammatik noch ein besonderes Uebungsbuch zu benutzen, hat doch aus manchen Gründen seine praktischen Bedenken; für einzelne Parthien genügen aber die gebotenen Uebersetzungsstücke schlechterdings nicht: über die Pluralbildung und die Zusammensetzung der Substantive sind gar keine deutschen Uebungssätze gegeben, zur Einübung der Regeln über den Artikel und das Adjektiv (einschliefslich der Stellung des letzteren) kaum eine Seite, über die Pronomina zwei Seiten u. s w., an anderen Stellen ist allerdings ausreichendes Uebersetzungsmaterial vorhanden. Hossentlich lässt sich der Vers. bereit sinden, sowohl im Interesse seines Buchs wie in demjenigen der Schule, diesem wirklich fühlbaren Mangel demnächst bei einer neuen Auflage abzuhelfen: der Raum dazu ließe sich vielleicht zum Theil durch gedrängtere Behandlung einzelner Parthien herstellen.

Wenn wir noch hinzufügen, dass das Vokabelverzeichnis zu den Uebungsstücken S. 388-423 sehr sorgfältig und mit feinem Sprachgefühl gearbeitet ist, dass der ziemlich ausführliche Index das Zurechtsinden wesentlich erleichtert, dass endlich - auch eine nicht bedeutungslose Empfehlung für ein Schulbuch — die äußere Ausstattung eine sehr gute zu nennen ist und Druckfehler sich kaum finden, so halten wir es schliesslich für unsere Pflicht, diese Grammatik — in Uebereinstimmung mit Imelmanns Urtheil, Ztschr. XXVIII 257ff. — allen Fachgenossen als durch Form und Inhalt zur Einführung in unseren höheren Schulen sehr geeignet auf das wärmste zu empfehlen. Wenn der Verf. selbst (Vorr. zum I. Theil S. XII) als die Aufgabe einer Schulgrammatik hinstellt: "eine Behandlung der Grammatik, welche mit theoretischer Richtigkeit praktische Verwendbarkeit vereinigt, eine successive Vorführung des Stoffes, welche hinsichtlich des Inhalts der Wissenschaft, hinsichtlich der Darstellung der Schule Genüge leistet," so ist er diesen Anforderungen in einem hohen Grade gerecht geworden, und hat es versucht — was ihm auch als ein nicht geringes Verdienst anzunehmen ist - einen neuen Geist in die französische Schulgrammatik hineinzubringen, der positive Kenntnisse mit Verständnis des Sprachlichen schaffen, und dem Schüler durch Mitbetheiligung seines eigenen Denkens den Gegenstand leichter und interessanter machen will. Dass dieser neue Geist sich auf dem Gebiet des neusprachlichen Unterrichts immer mehr Bahn breche, ist im Interesse unserer höheren Lehranstalten und ihrer Schüler dringend zu wünschen und eifrig zu erstreben.

Cottbus. K. Mayer.

Die Jungfrau von Orleans. Eine romantische Tragödie von Friedrich v. Schiller. Mit vollständigem Commentar für den Schulgebrauch und das Privatstudinm von Dr. Julius Naumann.

11

.

Von diesem Heftchen, dem zweiten in der Reihe von "Schulausgaben ausgewählter klassischer Werke", welche die Verlagsbuchhandlung von Siegismund und Volkening zu veranstalten begonnen hat, ist viel empfehlenswerthes leider nicht zu melden. Schon der erste Abschnitt der Vorbemerkungen: "Entstehung und Aufnahme der Tragodie" muss die bedenklichsten Zweifel an den Studien erregen, auf Grund deren der Herr Herausgeber als Schiller-Commentator auftritt. Da ist kein Satz drin, in dem nicht Schiefheiten zurecht zu rücken und arge Irrthümer zu berichtigen waren, und der nicht bewiese, dass dem Verfasser die dahin einschlagende Quellenliteratur unbekannt ist bis auf einige Schreiben aus den Briefwechseln mit Göthe und Körner. "Nach Vollendung der Maria Stuart im Frühjahr 1800" — Der Kalender Schillers (Stuttg. 1865 S. 95) giebt genau das Datum des 9. Juni an. "Der Entwurf zu diesem Werk (J. v. O.) datirt aus dem Monat Juli und hat unserm Dichter wegen der Dichtung des Stoffes viele Schwierigkeit gemacht." Ist der Entwurf denn erhalten? Jeder Unkundige muss nach obigen Worten das annehmen; mir ist indessen von einem solchen erhaltenen Entwurf nichts bekannt, offenbar auch den neuesten Herausgebern Goedeke (historisch-kritische Ausgabe) und K. v. Maltzahn (Hempelsche Ausgabe) nicht; das weiß ich aber bestimmt, dass, wenn ein (fertiger) Entwurf erhalten wäre, er nicht aus dem Juli datiren würde, denn am 30. d. M. war der Plan noch nicht fertig (an Goethe No 755 [3. Aufl. 1870]; vergl. an Körner [Aug. v. Goedeke] II. d. 354), im August rückte der Dichter in seiner Arbeit um gar nichts vor (an Körner II. 356) und erst Anfang September vollendete er den Entwurf, so dass er nun "förmlich beim Anfauge anfangen" konnte (an Göthe Nr. 762). Sollen aber die obigen Worte heißen: "Der Plan zu diesem Werke wurde im Juli gefasst" (welcher Interpretation freilich das 2. Prädikat des Satzes widerstrebt), so wird das allerdings außer anderm durch den Kalender bestätigt, der Nr. 96 am 1. Juli die Notiz enthält "Jungfrau von Orleans." "Außerdem heißt es in den Vorbemerkungen weiter, durchlas er ein ihm von Körner zugesandtes Werk über das Hexenwesen und die Hexenprocesse." Körner sandte ihm kein Werk, sondern am 22. Juli 1800 (II. 353) nur einige (25) Büchertitel, die Schiller aber wie er schon am 28. erwidert, unbenutzt gelassen hat, ein Beweis, wie früh er den Plan, die Heldin des Stückes den Hexenprocess durchmachen zu lassen, aufgegeben hat. "Am 9. Februar 1801 waren drei Akte in Ordnung gebracht, die er zwei Tage darnach Göthe vorlas." Nicht am 9., sondern am 11., und nicht zwei Tage darnach, sondern

an demselben Tage: Nr. 793 (undatirt) ist unzweifelhaft vom selben Tage, wie 794, das am 11. Februar geschriehen wurde. "Der 5. Akt war indess schon vor dem 15. April vollendet, an welchem Tage Göthe viel Glück zur Vollendung des Werkes wünschte." Nein, der Akt ward erst am 15. April vollendet, denn wieder ist 812 (undatirt) sicherlich von dem gleichen Datum, wie Göthes Beglückwünschungsbillet vom 15. April. Der Kalender meldet am 16. April "Jungfrau von Orleans fertig." Was Göthe am 20. April nach der Lecture des Stückes schreibt, lautet nicht: "es ist so wahr, so gut, so schön" sondern "es ist so brav, gut und schön." - "Der Dichter Körner, fährt die Einleitung fort, war nicht minder wie Göthe des Lobes voll über dieses Stück und schrieb u. s. w." Hält der Herr Verfasser wirklich Schillers bekannten Freund für den Dichter, d. h. für Theodor Körner? Oder wie kommt er sonst zu dieser Bezeichnung? Hat der alte Christ. Gottfr. Körner. Theodor's Vater, jemals Gedichte veröstentlicht? Oder dass er ein Paar gar nicht schlechte Gelegenheitsgedichte zu Festen in seiner Familie gemacht, die neuerdings, fast nach 100 Jahren, F. Jonas im Schnorr'schen Archiv für Literaturgeschichte V. 1 veröffentlicht hat, macht ihn das zum Dichter? Zu welcher Confusion muss dieser Ausdruck die Schüler verleiten! Doch weiter. "Schiller verkaufte das Manuscript für 500 Thlr. Gold an den Buchhändler Unger in Berlin. Indessen (??) von Berlin, Leipzig und Weimar aus verlangte man das Manuscript etc." Nein, Schiller verkaufte sein Manuscript für 100 Carolin; 1 Carolin beträgt genau 61/4 Thlr., also erhielt er 650 Thlr. vom Buchhändler. Das ist bekannt aus der von Bitkow herausgegebenen Sammlung von Briefen an Unger (Breslau 1845 N. 23), von denen die Schiller'schen in der schlechten Berliner Briefsammlung und neuerdings'in Goedekes "Geschäftsbriefe Schillers" wieder abgedruckt sind. Nach der Schilderung des Triumphes, den der Dichter in Leipzig bei der Aufführung dieses Stückes feierte (es war übrigens am 1. Septbr. 1801) fährt der Verfasser fort: "In Berlin war die Tragodie bei der Einweihung des neuen Schauspielhauses am 11. Januar 1802 zur Aussührung gekommen, und Island, der berühmte Meister in der Mimik, schrieb von dort Schiller einen Dankbrief für das neue Meisterwerk, womit er Publikum und Künstler beschenkt habe. Zelter aber schrieb an Göthe u. s. w." Das neue Berl. Schauspielhaus wurde nicht am 11., sondern am 1. Jan. 1802 eröffnet, und nicht mit Schillers Jungfrau von Orleans, sondern mit Kotzebues Kreuzfahrern; die Jungfrau schloss am 31. Decbr. 1801 das alte Schauspielhaus. Soll aber in den obigen Worten liegen, dies sei die erste Aufführung des Werkes in Berlin gewesen — und Schüler werden das leicht herauslesen — so ist Die erste Aufführung fand schon am 23. Novbr. auch das falsch. 1801 statt. Ueber alles dies vergleiche man Teichmanns Literar.

Nachlass, herausgegeben v. Fr. Dingelstädt (Stuttgart 1863) d. 68. 70. 76. Wenn nun weiter von einem Dankbrief Isllands berichtet wird, so ist das leichter gesagt, als bewiesen. Am 18. Jan. 1802 verzeichnet der Kalender allerdings einen angekommenen Brief Islands, aber wer weifs denn, was drin stand? Der Dankesbrief, wenn überhaupt einer kam, konnte auch schon nach der ersten Aufführung oder nach Empfang des Manuscripts, das Schiller am 2. September 1801 absandte, eintressen. Verössentlicht ist jedenfalls ein Brief Issands an Schiller über die Jungfrau von Orleans nirgends. Wenn aber endlich die Meinung ist, Zelter habe seinen Brief an Göthe über die Pracht in der Darstellung der Jungfrau in Bezug auf jene Vorstellung aus dem Winter 1801—02 geschrieben, so ist das wieder irrig; der betreffende Brief Zelters ist vom 7. September 1803 (Briefw. zwischen Göthe und Zelter I. S. 84). Der Schlusssatz lautet: "Im Druck erschien das schöne Drama erst 1803 und erlebte in diesem Jahr noch drei Auflagen." Wofür hat denn Unger 1801 schon 650 Thaler bezahlt, wenn erst 1803 das Stück gedruckt ist? Den Handel bei den Theatern mit dem Manuscript hat nicht etwa Unger, sondern Schiller selbst getrieben und er hat dafür ziemlich hübsche Summen eingenommen, die zum Theil der Kalender nachweist. Unger kaufte mit dem Manuscript lediglich das Recht des Druckes, und dies Recht auszuüben beeilte er sich natürlich nach Kräften, so dass schon im October 1801 die erste Druckausgabe des Dramas erschien unter dem Titel: Kalender auf das Did Jungfrau von Orleans. Eine romantische Tra-Jahr 1802. gödie von Schiller. Berlin. Bei Johann Friedrich Unger. 12°. 15 Blatt (Kalender). 260 Seiten (Tragödie) und 37 Blatt (Genealogie der Eürsten-Häuser). Mit Titelkupfer, Kopf der Minerva, gezeichnet von Heinr. Meier (in Weimar), gestochen v. Bolt. Jahre 1803 ist nicht eine einzige Ausgabe des Dramas erschienen vergl. unter 'andern Paul Tromel, Schiller-Bibliothek (Leipzig 1865) Seite 83 — 87: Kalender Seite 115 d. 15. October, an Körner II., 386. 87.

Ich will nicht erst anfangen von dem, was in diesen Abschnitt, wenn er einmal dastehen sollte, hineingehört hätte, von den mehrfachen Plänen, die Schillern über dies Sujet im Kopfe umgingen und von denen er unter andern an Böttiger und an Göschen erzählt hat, von denen auch Palleskes und Viehoffs neueste Biographieen sprechen, auch nicht von der ersten Scene des 3. Actes, die er nachweislich erst geschrieben, als das ganze Stück fertig und an die Bühnen, wie an Unger versandt war; im Gegentheil, ich möchte behaupten, dass für Schüler der ganze Abschnitt entbehrlich ist; denn dieselben sollen zum Verständnis und Genusse des Kunstwerkes geführt werden, und beides ist von der Kenntnis der Entstehung und Aufnahme des Dramas, wenn dasselbe ein reines Kunstwerk, kein Tendenzstück und auch nicht, wie Göthes

Tasso, mit der Lebensgeschichte des Dichters eng verwebt ist, völlig unabhängig, ja ich gebe sogar zu, dass man über Inhalt und Bedeutung der Tragödie klar und richtig urtheilen und reden kann, wenn man auch von der Entstehung und Aufnahme derselben keine oder falsche Vorstellungen hegt. Also sehen wir uns mit erneuter Hostnung Abschnitt II. an, welcher den Titel trägt: Bedeutung der Tragödie. Da erfahren wir denn, Schiller babe sich "offenbar" mehr als Göthe an den Geschicken des Vaterlandes betheiligt und deshalb in der Jungfrau von Orleans einen Stoff gewählt, der den Verhältnissen seiner Zeit nahe lag. Auch Deutschland rang schon 8 Jahre lang vergebens gegen Frankreich, vergebens wegen der innern Zwietracht von Fürsten und Völkern. "In solcher Lage, citirt der Verfasser, griff der Dichter nach einem Stoff, in dessen Darstellung der tiefempfundene Schmerz aller edlen Seelen um das eigene Loos von selbst seinen Ausdruck fand und dessen glücklicher Ausgang in den Zeitgenossen die frohe Zuversicht beleben musste, dass auch ihnen ein solcher nicht fehlen werde, falls sie durch eine einstige Wiedergeburt sich zur vollen Ifingabe an das Vaterland erhöben." Sollte nicht das deutsche Volk neuen Muth aus der Jungfrau von Orleans haben schöpfen können? Gewiss! Wir wissen es ja, wie auch diese Tragödie den Deutschen in den bald folgenden Jahren der Knechtschaft und der Erhebung eine Quelle patriotischer Begeisterung gewesen ist, aber - was versteht denn der Herr Verfasser unter "Bedeutung der Tragödie?" Will er uns nur darstellen, welche Stelle das Stück in der Geschichte der deutschen Erhebung zu Anfang des Jahrhunderts gespielt habe, so würde der ganze Abschnitt unter den vorigen gehören, der von der Aufnahme der Tragödie handelt. Oder meint er, Schiller habe bewusst und absichtlich sein Stück zu einer patriotischen Philippika gegen Frankreich gemacht, also zu einem politischen Tendenzstück, und dies sei der Hauptgesichtspunkt, von dem aus er seinen Stoff gestaltet, so widerspreche ich entschieden; dafür hätte ich erstens einen historischen Beweis durch Briefstellen und dergl. doch wenigstens angedeutet und zweitens den ästhetischen Beweis an dem Drama selbst geführt zu sehen gewünscht, namentlich durch Anmerkungen darüber, wie die eigentliche tragische Verwickelung des Dramas, Johannas Liebe zu Lionel und die ganze folgende Erniedrigung der Heldin, durch die patriotische Tendenz des Dramas bedingt werde. So sindet dieser Abschnitt den, der über die ästhetische Bedeutung, über das Grundmotiv oder wie Schiller sich einmal ausdrückt (Köpke, Charl. v. Kalb S. 125) über "die Seele" des Dramas Auskunft erwartet, "die tiefer liegt, als die Handlung selbst", statt dessen mit einigen patriotischen Wendungen ab.

Nicht besser macht es das folgende: "Der Kunstcharakter des Dramas." In durchaus nicht bündigen und straffen Sätzen

wird auseinandergesetzt, warum die Tragodie eine romantische heiße, und wider die mannigfachen Ausstellungen, die an dem Stücke gemacht seien, wird bei L. Rudolph der Trost gefunden, solche Anklagen seien "die Folgen vorgesasster Meinungen, die den theoretischen Gesetzen künstlerischer Darstellung entnommen, mit dem Masstab nüchterner Reslexion an ein Werk herantraten, dem wir vor allem liebende Theilnahme entgegenbringen sollen." Es stände schlimm um ein Kunstwerk, das blos liebende Theilnahme und nicht auch nüchterne ästhetische Reflexion vertragen könnte. Wozu soll überhaupt der Schüler mit dergleichen Ausstellungen bekannt gemacht werden, zumal wenn sie weder zurückgewiesen, noch gerechtsertigt werden? Es folgt endlich die "historishhe Grundlage und Geschichte der Jungfrau von Orleans." Ich muss mich nun als einen abgesagten Feind aller Einleitungen bekennen, welche einem historischen Drama die historische Grundlage für den Schüler vorausschicken zu müssen glauben. Wenn das Drama gut ist, so muss es alles, was zu seinem Verständnis nothwendig ist, die politische Situation, die Situation der Personen u. s. w. selbst an passender Stelle bringen; in welchem Jahre und an welchem Datum die Ereignisse in der Geschichte sich zugetragen haben, ist für das Verständnis des Stückes völlig, aber völlig gleichgültig. Die Tragödie kennt keine Jahreszahlen, und Göthe giebt dem Schauspieler, welcher dem gefangenen Egmont das Todesurtheil verliest, die Weisung, Datum und Jahreszahl mit so undeutlicher Stimme zu lesen, dass der Zuhörer sie nicht versteht. Also eine historische Einleitung ist zum Verständnis des Kunstwerkes als eines solchen unnöthig; man lehre und zwinge den Schüler die ganze Vorfabel, das Verständnis der Anfangssituation sich selbst aus dem Stücke heraus- und zusammenzulesen, nur so kann er verstehen lernen, was eine Exposition ist. Eine Vergleichung der poetischen Handlung mit der geschichtlichen ist gewiss für jeden, der an ästhetischen Versuchen seine Freude hat, höchst interressant und instructiv; dem Schüler aber soll in der Dichtung, die oft mit der Geschichte nur Namen und Hauptereignisse gemein hat, vom Dichter aber mit seinen Ideen durchgeistet und nach seinem Bedürfnis geformt ist, das Verständnis für ein in sich abgeschlossenes Kunstwerk cröffnet werden; Verständnis des Dichters uud seiner Absicht, nicht Kenntnis der Geschichte wird erstrebt; dabei hilft aber dem Schüler die Geschichte nicht nur nicht, sondern sie verwirrt ihn sogar. Ich bekenne, vielleicht zum Schrecken der Herren Collegen von der Geschichte, dass, wenn ich z. B. das Thema zur Bearbeitung gestellt habe: In welcher Lage befindet sich Frankreich im Aufang der Jungfrau von Orleans? ich alle Jahreszahlen ohne Ausnahme, und alle Thatsachen, die nicht dem Drama entnommen sind, und mögen sie historisch noch so richtig und wichtig sein, unbarmherzig streiche; ich verlange, dass die Dichtung und nur die Dichtung als Quelle und Zweck einer solchen Arbeit betrachtet werde. Für das Bedenkliche einer Einleitung über die historische (oder litterarische) Grundlage einer Dichtung ist mir namentlich ein Beispiel wiederholt entgegengetreten. Verschiedene Male haben mir Schüler (Secundaner), die zum Zweck eines Vortrags Hermann und Dorothea privatim gelesen hatten, die Flüchtlinge kühn für vertriebene Salzburger Protestanten erklärt; warum? Die Einleitung hatte die bekannte Geschichte erzählt und dadurch den Schüler der Mühe überhoben, auf Zeit, Ort u. s. w. der Handlung aufmerksam zu sein. Ich möchte wohl wissen, ob diese Erfahrung auch sonst gemacht ist.

So muss ich also bekennen, dass ich auf den 16 Seiten der Vorbemerkungen des Brauchbaren wenig, fast nichts finde. Wenn die Einleitunge lautete: "Nach der Maria Stuart schrieb Schiller vom September 1800 bis April 1801 die Tragödie "Jungfrau von Orleans" und nannte sin eine romantische weil ihre Handlung auf der mittelalterlichen, romantischen Voraussetzung der Möglichkeit übernatürlichen Verkehrs eines Menschen mit der Gottheit, also auf der Voraussetzung der Realität des Wunders beruht. Das Drama ist in der Periode dichterischer Vollendung, in die Schiller mit dem Wallenstein eintrat, das dritte. Der patriotische Geist, der dasselbe durchströmt, ist dem deutschen Volke in schweren Zeiten eine Quelle vaterländischer Begeisterung gewesen" — so würde ich die Einleitung für völlig genügend erklären. Alles Andere, und dessen ist nicht viel, gehört in die Anmerkungen.

Auch mit diesem Theil der Arbeit des Herrn Herausgebers kann ich mich nicht einverstanden erklären. Vor allem verlange ich in den Anmerkungen eine consequente und energische Klarlegung des Grundmotivs. Dasselbe besteht in der Liebe Johannas zu Lionel, mit der sie das göttliche Gebot verletzt. Dies Gebot wird in den ersten Akten, vom Vorspiel an, immer wieder und wieder scharf hervorgehoben, nicht bloss durch Worte, sondern durch Thaten; nur um dies Verbot auf das lauteste dem Zuschauer gegenüber zu betonen, lässt der Dichter Dunois und La Hire als Werber um Johannas Hand austreten und diese ein Nein aussprechen. Auf dies Verbot wieder und wieder den Schüler hinzuweisen, darf der Commentator so wenig müde werden, wie der Dichter es dem Zuschauer gegenüber wird; unser Commentar weist nicht ein einziges Mal darauf hin. Selbst zu der Schlussscene des 3. Aktes giebt er nur die Anmerkung: "Auch diese Scene hat von Seiten Kotzebues, Tiecks, G. Schwab's u. a. viele Angrisse erfahren, weil die Verliebung in Lionel zu unglaublich klingt, Johanna herabzieht und die Einheit der Handlung stört. Schiller wollte durch diese Liebe Johanna erst recht eigentlich zur tragischen Person machen." Ist das eine Orientirung über die Bedeutung der Scene für das Drama? Dass der letzte Satz die im ersten berichteten Angrisse widerlege, wird man nicht behaupten; stimmt denn also der Verfasser jenen Angrissen bei? nach der Indicativform des Satzes mit "weil" scheint es so oder wie sind dieselben zu widerlegen? Statt zum Verständnis, ist der Schüler zu einer Kritik angeleitet, aber auf halbem Wege allein gelassen. Inwiefern macht diese Liebe Johanna zu einer tragischen Person? Hat der Dichter uns eine tragische, d. h. unglückliche, vergebliche Liebe in dem Drama schildern wollen, ist es also eine Liebestragodie wie Romeo und Julie? Es hätte doch dem Schüler gesagt werden müssen, dass die Heldin (um nur der gewöhnlichen Auffassung des Stückes zu folgen) eine Schuld auf sich lädt, und dass deren Sühnung Aufgabe des ganzen Restes der Tragodie ist (vergl. Hettner, Geschichte der deutschen Literatur des 18. Jahrh. III., 2, S, 304 fgg.). Damit waren die welche das Stück mit dem 4. Akt geschlossen wünschen, als solche charakterisirt, die das Stück nicht verstehen, und verdienten in der Anmerkung auf S. 113 weder Widerlegung noch überhaupt Erwähnung.

D

I

Die schwierige Frage nach dem schwarzen Ritter beantwortet der Herausgeber, nachdem die unvermeidlichen Angreifer Schlegel u. s. w. aufgeführt sind: "Der Ritter soll der Geist Tabbots sein, der die Jungfrau in die Sünde verstrickt." Ich wünschte auch .noch zu hören, in welche Sünde denn? Ist er Schuld an ihrer "Verliebung"? Eine andere begeht sie nicht. In den Schlussbemerkungen S. 138 heifst es: "Seine Erscheinung soll uns noch mehr und äußerlich an die romantische Geisterwelt knüpfen." Das verstehe ich erst recht nicht. Freilich diese Worte werden uns in wenig andrer Form berichtet aus dem Munde der ersten Autorität in unsrer Frage, als Schillers eigene Worte. Im Taschenbuch Minerva 1812 S. 53 — 58 hat C. A. Böttiger aus zwei Briefen Schillers vom November 1801 über unser Drama Auszüge veröffentlicht, von denen ein Bruchstück auch in diesem Commentar citirt wird. Wenn der Herr Herausgeber diese oft gedruckten und viel besprochenen und umstrittenen Briefe kannte und ihre Echtheit anerkannte, so weiss ich nicht, wie er diese vornehmste, ja einzige Autorität für die Erklärung des Stückes so ganz unberücksichtigt und unbenutzt lassen konnte. Eine rechte Stütze hätte er freilich nicht daran gehabt; denn es steht fest, dass es keine Briefe Schillers sind. Die Dresdener Bibliothek verwahrt unter dem handschriftlichen Nachlass Böttigers ein Blatt mit der Aufschrift: "Bemerkungen über die Jungfrau von Orleans aus Schillers Munde, den 26. November 1801." Der Inhalt stimmt sachlich und formell mit jenen Auszügen, sowie mit einem Abdem von Böttigers Sohn aus des Vaters Papieren schnitt in herausgegebenen Buche: Litterarische Zustände und Zeitgenossen l. S. 135 fgg. (vergl. Boxberger im Archiv für L. II. S. 573 und mich im 2. Heft des V. Bandes desselben Archivs) überein, wir haben also nicht Schillers Worte und Gedanken unmittelbar

vor uns, sondern durch das Medium Böttiger'scher Berichterstattung, und dieses Medium hat recht deutliche Spuren drin zurückgelassen. So lässt z. B. auch dieser Brief die Heldin durch den schwarzen Ritter in eine Schuld verstrickt werden, nämlich so: Wenn die Jungfrau durch seine Warnungen gereizt in die Worte ausbricht:

Nicht aus den Händen leg' ich dieses Schwert,

Als bis das stolze England untergeht,

so überschreitet sie da weit die Grenzen ihres Auftrags. Nicht vernichten, nur schlagen soll sie die Engländer. Das ist eine Ueberhebung, eine Beleidigung der Nemesis, für die sie büssen muss, "und die Strafe folgt ihr in der Verliebung auf dem Fusse nach." Nur schade, dass auch die frühesten Texte, selbst die Hamburger Theatermanuscripte, diese Ueberhebung nicht bestätigen. Schiller lässt sie nur sagen:

Als bis das stolze England niederliegt, und das zu bewirken war gewiss ihre Aufgabe. Die obige wunder-

bare Erklärung kann also eine Schiller'sche nicht sein.

Doch ich schweise ab. Wie wenig die Anmerkungen unserer Ausgabe der Hauptsache, der Schuld und deren "prädisponirenden" Momenten einerseits, ihrer Sühnung andererseits Genüge leisten, denke ich, ist klar, und die etwaigen nützlichen Anmerkungen, die das Buch enthält, vermögen diesen Hauptmangel nicht gut zu machen, denn an einzelne Fingerzeige auf nebensächliche ästhetische Dinge, wie die Stellung der Isabeau im Drama, sowie an einzelne Wort- und Sacherklärungen, wie die Erklärung des Ausdrucks "der König, der nie stirbt," ist das Verständnis und der Genuss des Ganzen nicht geknüpst. Geradezu störend aber und daher durchaus zu verwersen scheinen mir etymologische und rhetorische Anmerkungen. Ob Pair von par und Minne von memini herkommt, geht unserer Schillerlectüre gar nichts an, und bei dem prächtigen Verse

Ein Schlachten war's, nicht eine Schlacht zu nennen dem Schüler den rhetorischen terminus "Annomination" dazwischen werfen, heißt geradezu ihn den Genuss verkümmern. Ich sehe wirklich nicht ein, weshalb das Ding überhaupt einen Namen haben muss, und noch viel weniger, was der Schüler von dem Wissen desselben für Nutzen haben soll. Bei den Dichtern der fremden Sprachen und auch des Mittelhochdeutschen, die ästhetisch nie unmittelbar auf den Schüler wirken können, sondern nur durch das Medium mühsamer sprachlicher und metrischer Vorarbeit, da treten solche Begriffe und solche Etymologien mit dem Anspruch auf Berücksichtigung auf, weil sie dem Schüler die gleichen Erscheinungen zusammenfassen und wiedererkennen und die Grundbedeutung der Worte verstehen und festhalten helfen und so ihm die Vorarbeit erleichtern; aber unsere modernen Dichter wirken unmittelbar auf das ästhetische Gefühl, und dies

Gefühl zu einem bewussten, aus dem Verständnis der Dichtung entspringenden Genießen zu bringen, ist das Ziel der dichterischen Lecture in den oberen Klassen, darauf sollen die Anmerkungen des Lehrers wie des Buches hinarbeiten, und deren bedarf es nicht viele. In der Hauptsache sind es Fingerzeige, die bei dem Hindrängen der Handlung auf einen gewissen Punkt energisch auf diesen Punkt hinweisen, die Erreichung desselben constatiren und das Verhāltnis des übrigen Theiles des Dramas dazu prācise bezeichnen. Dann wünschte ich ah Ende jedes Aktes (nicht, wie der Herausgeber es macht, am Ende des Stückes) ein ganz kurzes Resumé desselben, aber nicht Scene für Scene, sondern nach den Hauptereignissen, so dass klar zu Tage tritt, worin und wie mit der Handlung vorgerückt ist, in allen Wort- und Sacherklärungen aber aufs äußerste Maß gehalten und nichts dem Schüler erklärt, was er aus dem engeren oder weiteren Context sich selbst erklären kann. Dass Dagobert (Prolog, 1. Scene) ein alter Frankenkönig sei, ergiebt der Zusammenhang dem aufmerksamen Leser von selbst, weiteres ist zum Verständnis der Stelle nicht nöthig.

In einer Schlussbemerkung wird auf Grund der Resumés der einzelnen Akte eine Uebersicht über die ganze Handlung gegeben und (bei Schiller wenigstens) die daraus sich ergebende Idee, die Seele des Stückes, entwickelt werden müssen. Eine fünf eng gedruckte Seiten lange Uebersicht des Stückes ist nach meiner Meinung keine Uebersicht; selbst der Abschnitt: "Plan und Gedankengang der Tragödie", der die zweite Stelle der Schlussbemerkungen einnimmt und einen Plan des Dramas, nach den Scenen geordnet, enthält, ist noch zu lang, außerdem ebenso unlogisch geordnet, dass er das Drama eintheilt in 1) Exposition, 2) engere Schürzung des dramatischen Knotens. Dauert die Schürzung bis zum Schluss? Wann wird denn der dramatische Knoten gelöst? Auch hier ist also wieder Unklarheit unh leichtes Hinweggehen über die Hauptsache des Dramas zu beklagen. Abschnitt 3 bringt eine kurze Charakteristik der wichtigsten Personen, Abschnitt 4 stellt die bekanntesten Sentenzen aus dem Drama zusammen, Abschnitt 5 giebt "Winke für Aufsätze, die nach der Jungfrau von Orleans bearbeitet werden können." Wer die Schüler, wie es in dem 2. Thema geschieht, anleiten kann, die Jungfrau als ein Beispiel gemarterter Tugend und Frömmigkeit anzusehen, der leitet, behaupte ich, die Schüler nicht zum Verständnis des Dramas an.

Stralsund.

W. Fielitz.

Bernhard Bähring, Die biblische Geschichte in ihrem Zusammenhange mit der allgemeinen Religionsgeschichte. Ein biblisches Lehrund Lesebuch für die reifere Jugend. 1. Abth.: Das alte Testament; 2. Abth.: Das neue Testament. Leipzig, Brockhaus.

Das vorliegende Werk enthält den Versuch, die biblische Geschichte auf Grund der Bunsenschen Bibelübersetzung und in Verbindung mit Erläuterungen aus der Bibelkunde und der allgemeinen Geschichte des orientalischen und klassischen Alterthumes für Zöglinge der höheren Lehranstalten verständlicher und fruchtbarer zu machen als es anderen Schriften dieser Art bisher gelungen ist. Der Herr Verf. sieht den Grund der geringen Achtung, deren sich die biblische Geschichte heute im allgemeinen zu erfreuen habe, in der Lostrennung derselben von der sogenannten Religionsgeschichte, in der für die biblische Geschichte fast ausschliefslich beliebten Verwendung der Lutherschen Bibelübersetzung, deren Sprache der Jugend schon zu fern liege, und endlich in dem misstrauischen Verhalten der Kirche gegen die Ergebuisse der wissenschastlichen Bibelkritik, was um so bedauerlicher sei, da die freie Wissenschaft durch die großen Erfolge ihrer unermüdlichen Arbeit das Recht der freien Bewegung der Geister unstreitbar documentirt habe und der Kampf der Hierarchie gegen sie hoffnungslos sei. — Von diesen Gesichtspunkten ausgehend, hat, wie gesagt, der Herr Verf. seinem Werke die Bunsensche Uebersetzung zu Grunde gelegt und die biblische Geschichte nicht, wie Zahn u. a., mit der Sprache Luthers, sondern in modernem Deutsch erzählt. Als Einleitung sind ein Abriss der Entwicklungsgeschichte des alt- und neutestamentlichen Canons und eine Uebersicht über die einzelnen Bestandtheile desselben und über die hervorragendsten Bibelübersetzungen vorangeschickt. folgt die Erzählung der biblischen Thatsachen im wesentlichen als eine erläuterte Inhaltsangabe der einzelnen Schriften des alten und neuen Testamentes. Zum Schlusse ist noch eine Reihe von Abschnitten als Zugabe hinzugefügt, unter denen zu nennen sind: ein Rückblick auf das Zeitalter des Johannes, der Abschluss des neutestamentl. Canons und die Schlussbetrachtung: Das Christenthum und die Menschheit.

Das ganze Werk geht dem Umfange nach über das sonstige Maß der biblischen Geschichtsbücher weit hinaus und will in der That nicht nur der Schule als Handbuch, sondern auch dem Hause als erbauliche und belehrende Lectüreschrift dienen, oder wie der Herr Verf. sagt, "Haus und Schule verbinden und ein Begleiter in stillen Stunden sein." Darstellung und Sprache sind dem Gegenstande angemessen, und daher wird es dem Buche auch nicht an Freunden und Lesern fehlen. Als einen besonders beachtenswerthen Theil des Werkes darf man die der jüdischen Königsgeschichte gewidmeten Abschnitte bezeichnen, in denen zur

Erläuterung und Beleuchtung der politischen und religiösen Verhältnisse jener Zeit Stellen aus den prophetischen Schriften verwendet worden sind. Während hierdurch die geschichtlichen Vorgänge Licht empfangen, treten andererseits auch die Personen der Propheten zu jenen in lebendigere Beziehung. An diesem Punkte hat ohne Zweifel die auf umfassenden historischen Studien über die Völker des Alterthums beruhende Bunsensche Uebersetzung der Propheten den Vorrang vor der Lutherschen, welcher selbstverständlich eine solche Grundlage fehlt. Anerkennung verdient endlich auch die Verwerthung der Apocryphen, des Josephus und anderer Profanschriftsteller für die Zeit von Esra bis zum Untergange Jerusalems im Jahre 70 n. Chr.

Daneben darf nun nicht verschwiegen werden, dass das Buch im einzelnen auch zu Ausstellungen und Einsprachen zahlreiche Gelegenheit giebt. Das Buch Ruth hat der Herr Verf. S. 131 eingeführt mit der Ueberschrift "die Herkunft Davids", und es ergiebt sich aus seinen Mittheilungen, dass er den Zweck jenes Werkes in dem Nachweise der Abstammung Davids von Boas und der Ruth durch die Zwischenglieder Obed und Isai erblickt. Diese Auflassung macht die Composition des Buches Ruth ganz unverständlich, denn sie legt den Hauptaccent auf die Schlussverse mit der Genealogie, die unbeschadet der Verstäudlichkeit des Buches auch fehlen könnten. Auch würde der Autor desselben, der zu Esras und Nehemias Zeit gelebt haben muss, da das Buch Ruth der dritten Abtheilung des ältesten Canons angehört, schlecht für den Ruhm Davids gesorgt haben, wenn er nur den Nachweis führen wollte, dass unter den Voreltern jenes Königs sich eine Moabiterin befunden hätte, denn die Ehen mit ausländischen Weibern waren damals nicht nur streng verpönt, sondern wurden, wo sie bestanden, sogar gewaltsam aufgelöst. Dieser Umstand treibt daher, in dem Buche Ruth die Stimme einer gegen die Ehetrennungen gerichteten Opposition zu erkennen. Der Verfasser der "Ruth" wies demgemäß nach, dass sogar unter den Ahnen Davids sich eine Moabiterin befinde, und dass dieselbe sich einst mit Treue und Hingebung dem jüdischen Volke und seiner Religion angeschlossen habe. Der Schwerpunkt des Buches liegt daher in der Schilderung des vortrefflichen Characters der Ruth, während andererseits auch die Genealogie Davids zu ihrem Rechte kommt. Das Buch Ruth richtete sich gegen den jüdischen Particularismus und ist eine in hohem Grade religiöse Schrift. — Den Zweck des Buches Hiob ferner sieht der Herr Verf. in dem Nachweise, dass Gott mit unerforschlicher Weisheit und Liebe die Welt und die Geschicke der Menschen so regiere, dass sogar das Böse das Gute fördern müsse. Diese Aussassung hat nicht nur den Inhalt der Gespräche, sondern auch die ganze Scenerie des Buches gegen Aus diesen ergiebt sich vielmehr, dass der Dichter des lliob der unter den Juden verbreiteten Ansicht entgegen treten

wollte, dass alles den Menschen treffende Unglück lediglich eine Folge seiner Sünden sei und dass die Schwere des Leidens immer auf die Größe eines Vergehens schließen lasse. Der Dichter hat sein Problem so gut es auf alttest. Standpunkte eben gehen wollte, gelöst; aber er hat in dem vorliegenden Falle Gott und seine Weltregierung nicht gerechtfertigt, sondern der Rechtfertigung überhoben. — Neben zu allgemein gehaltenen Deutungen biblischer Lehren begegnen uns Umdeutungen anderer, welche durchaus eine streng historisch-exegetische Erklärung erfordern. Dahin gehört z. B. die Aeusserung S. 253, dass Paulus sich die Wiederkunft Christi nicht als einen einzelnen, in die Augen tallenden Act gedacht habe, sondern dass sie ihm wesentlich eins gewesen sei mit dem Kommen seines Reiches und der Wirkung seines Geistes. — In der Inhaltsangabe des 1. Corintherbriefes ist mit Stillschweigen die Glossolalie übergangen worden, von der doch das ganze 14. Kapitel des Briefes handelt. An einer anderen Stelle S. 237 erklärt der Herr Verf. sie gelegentlich für eine Erscheinung, die den Eintritt der christlichen Begeisterung bekundete. aber niemand erfährt dabei, worin das Wesen dieser Erscheinung bestanden habe. — S. 265 lesen wir, dass in der römischen Christengemeinde, als l'aulus im Jahre 59 an dieselbe sein Sendschreiben richtete, bereits der Standpunkt des Judenchristenthums überwunden gewesen sei, eine Ansicht, gegen welche der Römerbrief selbst schon genügend zeugt. Gern stimmen wir der Aeusserung S. 131 bei, dass die Frage nach der Authentie des johanneischen Evangeliums noch die Cardinalfrage der bibl. Kritik sei; aber nicht ohne Ueberraschung nehmen wir wahr, dass der Herr Verf. noch keine feste Stellung genommen hat zu den Fragen, ob Paulus während der Neronischen Verfolgung umgekommen sei oder sie überlebt habe, noch große (!) Missionsreisen gemacht und die Pastoralhriefe geschrieben habe, ferner ob und wann Petrus in Rom gewesen sei und dort den Märtyrertod erlitten habe, und dergl. Ueber alle diese Fragen hat die historische Kritik bereits ein entscheidendes Urtheil gesprochen.

Berlin. J. Heidemann.

Hauschild: Grundzüge einer Kirchengeschichte in entwickelnder Darstellung für höhere Lehranstalten. 1. Hälfte, alte Kirchengeschichte mit einer Vor- und ausführlicheren Urgeschichte, Tabellen und einer Karte. Leipzig, 1876.

Von den gebräuchlichen Lehrbüchern der Kirchengeschichte unterscheidet sich das ebengenannte der äußeren Einrichtung nach durch die Hinzufügung einer Vorgeschichte, welche mit der Weltschöpfung anhebend auf 6 Seiten das alte Testament behandelt, und ferner einer Urgeschichte, welche auf 33 Seiten das Leben Jesu und die Wirksamkeit der Apostel darstellt. Der

Kirchengeschichte im eigentlichen Sinne ist der Raum von etwa 60 gewidmet. Jene Abschnitte und dieser Haupttheil sind von ungleichem Werthe und verschiedener Brauchbarkeit. Während der letztere von den Anfängen der christlichen Kirche und ihren ersten Schicksalen anhebend die äußere und innere Entwickelung des Christenthums bis zum Jahre 800 darstellt und in übersichtlicher Gruppirung und mit eingehender Schilderung den Stoff behandelt, der für höhere Lehranstalten überhaupt in Betracht kommt, fassen die ersteren Abschnitte den Inhalt des alten und neuen Testaments in so knapp bemessener Form zusammen, dass man billig Zweifel an der Zweckmässigkeit eines solchen Verfahrens hegen darf. Der Lehrer kann einer so kurzen Directive vollständig entbehren, und auch für den Schüler ist sie nicht ausreichend, da derselbe die Bibelkunde in viel gründlicherer Weise und als selbständige Disciplin, nicht aber als Appendix oder eigentlich gesagt als Vorwort der Kirchengeschichte kennen lernen soll. Dazu kommt, dass den concis gefassten Sätzen eine übergroße Anzahl von Bibelstellen, nicht etwa in wörtlicher Anführung, sondern in blossen Zahlenangaben hinzugefügt ist, so dass der Schüler mit Citaten förmlich überschüttet wird. Es ist schwer zu sagen, wie sich der Herr Verfasser die Verwerthung des Citatenstosles in der Praxis gedacht hat. Soll der Schüler die angegebenen Bibelstellen alle aufschlagen? oder der Lehrer ihm ihren Inhalt sagen? — das hieße viel von dem einen, wie von dem anderen fordern.

Nicht mindere Bedenken erweckt stellenweise die sachliche Behandlung in den gedachten Abschnitten und die unzutressende Beweisführung durch die angegebenen Citate. So heisst es Seite 12, wo von Jesu Aussaung des Gesetzes die Rede ist: "Indem der Mensch durch Umgestaltung des Gesetzes sich dem göttlichen Gesetzgeber gleichstellt, wird dadurch der Glaube an den Einen Gott und Vater nicht minder gefährdet (Matth. 23, 9; Joh. 8, 41 fg.) wie dadurch, dass er durch sinnliche Umdeutung des Gesetzes das sichtbare Geschöpf über den unsichtbaren Schöpfer stellt. Beides aber kommt der Nichterfüllung des Gesetzes (Mc. 7, 9; Joh. 7, 19) ja der Unterordnung unter das Heidenthum gleich" (Matth. 11, 21 — 24; 12, 41; Luc. 12, 47 fg.) Wie Ref. selbst, wird auch mancher andere fragen, was hier mit "Umgestaltung des Gesetzes" und "sinnlicher Umdeutung" desselben gemeint sei, und die angeführten Citate nachschlagen. Allein Matth. 23, 9 heißst es: Und sollt niemand Vater heißen auf Erden, denn einer ist euer Vater, der im Himmel ist; Joh. 8, 41 aber: Ihr thut eures Vaters (Abraham) Werke, wir haben einen Vater: Gott. In diesen Stellen ist also von einer Umgestaltung des Gesetzes gar nicht die Rede; die "sinnliche Umdeutung" aber kommt nach Mc. 7, 9 auf die jüdisch-pharisäische Tradition hinaus, einen Begriff, der für die Schüler höherer Lehr-

anstalten allgemein verständlich und an sich bezeichnender ist als die gegebene Umschreibung desselben. — Das Unzulängliche des Versuches, so nebenbei auch Bibelkunde zu lehren, erhellt recht aus der S. 39 gegebenen Characteristik der vier Evangelien. Von dem Ev. Matth. wird nur bemerkt, es verknüpfe den Glauben an die Wiederkunst Christi unmittelbar mit der Zerstörung Jerusalems (24, 29) und stehe überhaupt auf dem Boden des Judenchristenthumes. Damit sind auch nicht einmal in der Kürze die hervortretendsten Eigenthümlichkeiten dieses Evangeliums genannt; ja die zweite Angabe über den judenchristlichen Charakter des Matth. ist in ihrer Allgemeinheit sogar zu bestreiten, denn die judenchristlichen Acufserungen darin werden durch heidenchristliche überwogen, mindestens aufgewogen, und gerade dieses Verhältnis entgegengesetzter Lehren ist das charakteristische an dem ersteu Evangelium und müsste dem Schüler erläutert werden. Kurz das Buch Hauschild's würde an Werth gewinnen, wenn die Vor- und Urgeschichten fehlten, d. h. die Bibelkunde, eine besondere Disciplin, nicht mit der Kirchengeschichte in Verbindung träte. --

Mit mehr Erfolg als die ersten Abschnitte des Buches wird man den der Kirchengeschichte gewidmeten Theil dem Unterrichte zu Grunde legen. Der gesammte historische Stoff ist wohlgegliedert und die Darstellung breiter und klarer. Die verschiedenen Auffassungen der Lehre vom Abendmahl in den ersten Jahrhnnderten der Kirche haben (S. 45 und S. 76-78) sogar eine recht ausführliche Erörterung erfahren. Es kommt nicht viel darauf an, dass man hinsichtlich des Masses der Mittheilungen hier etwas mehr und dort etwas weniger eingehend behandelt sehen möchte. Der Lehrer wird namentlich Fehlendes leicht ergänzen, wie S. 47, wo in der Exposition der Lehre des Origenes der Hinweis auf die ἀποκαιάστασις vermisst wird, und S. 44, wo bei der Darlegung der Osterstreitigkeiten im zweiten Jahrhundert übersehen ist, dass die Differenzen nicht blofs den zu feiernden Ostertag, sondern auch den Genuss des Opferlammes seitens der ältesten Christengemeinden betrafen. Als auffällig jedoch für ein Schulbuch muss man die durchgängig beliebte abweichende Schreibung des Namens Muhammad bezeichnen. Die einfache von dem Herrn Verfasser selbst entworfene Karte von Europa und dem westlichen Asien mit den Namen nur der in Kirchengeschichte genannten Städte will darauf hinweisen, dass die Geographie auch den kirchengeschichtlichen Unterricht unterstützen kann und dem Schüler als Vorlage zur selbständigen Anfertigung einer solchen Karte dienen.

Berlin.

J. Heidemann.

Dr. Fr. Kruse, Oberl. a. Kön. Wilh. Gymn zu Berlin. Elemente der Geometrie. 1. Abth. Geometrie der Ebeue, system. entwickelt. S. XII. 319. Berlin. Weidmannsche Buchh. 1875.

Hatten wir im vorigen Jahre die Freude, uns in den Weihnachtsferien mit der Geometrie des II. Worpitzky zu beschäftigen, die wir dann in diesen Bl. XXIX S. 308 ff. besprachen, so hat uns das vorstehende, in demselben Verlage erschienene Werk des H. Kruse in diesen Weihnachtsferien ein nicht geringeres Interesse gewährt. Obgleich beide von sehr verschiedenen Standpunkten aus geschrieben sind, das eine in dem Streben, das Gebäude der Geometrie auf Grund offen dargelegter Axiome mit absoluter Festigkeit nach der synthetischen Methode zu erbauen, das andre in der Absicht, das Wachsthum und die organische Entwickelung des Baumes der ebenen Geometrie nach genetischer Methode zu verfolgen, so haben sie doch das gemeinsam, dass sie beide an ihre Arbeiten auf dem beschränkten Gebiete der Geometrie diejenigen Anforderungen gestellt haben, welche dem heutigen Standpunkte der Wissenschaft entsprechen, und dass sie daher weniger der Schule dienen, als einem wissenschaftlichen Bedürfnis Genüge leisten wollen. Ueber die Verwendbarkeit seines Buches in der Schule sich in der Vorrede auszusprechen, hat G. Kruse allerdings unterlassen; aber eben dieses Schweigen ist u. E. bedeutsam genug. Wir dürfen sein Buch somit als eine vorzugsweise wissenschaftliche Gabe betrachten, welche für die Fortbildung und Erweiterung der Geometrie gewiss von Bedeutung sein und sonach mittelbar auch der Schule unzweiselhaft zu gut kommen wird.

Nach einem kurzen geschichtlichen Ueberblick bezeichnet der Vf., welche Stellung vom wissenschaftlichen Standpunkte aus er für sein Buch nicht mit Unrecht glaubt in Anspruch nehmen zu dürfen. Die Geometrie habe die Aufgabe, den Zusammenhang zwischen den ihr eigenthümlichen besonderen Beziehungen der Lage und den allgemeineren der Größe zu vermitteln. Die Elemente des Euklid lösten aber diese Aufgabe nicht, da sie auf die Lage der Gebilde zu wenig Rücksicht nähmen. Später sei man zwar auf die Abhängigkeit der Größe von der Lage der räumlichen Gebilde eingegangen und habe eine Menge der allgemeinsten Resultate entdeckt, aber man habe hierbei theils die Euklidische Geometrie gar nicht berührt, theils wenigstens keine organische Verbindung mit ihr hergestellt. Hierdurch sei man zu einer vollständigen Trennung der neueren von der älteren Geometrie gekommen, die man als Geometrie der Lage und Geometrie des Masses einander gegenüber gestellt habe. Wenn man auch einige Satze oder Kapitel der neueren Geometrie hie und da aufgenommen habe, so seien dieselben doch nicht organisch mit dem übrigen Stoffe verbunden worden. Ueber diesen Stand der Sache

habe Seydewitz sich dahin ausgesprochen: "Wird unter allen geometrischen Prinzipien das der Projektivität für das natürlichste und umfassendste erkannt, so ist es doch noch nicht gelungen, diesem Prinzipe auch im Gebiete der Euklidischen Geometrie die Herrschaft zu verschaffen." H. Kruse glaubt nun, mittelst einer eingehenden Gliederung der perspektivischen Lage diese Herrschaft fest begründet zu haben, indem er die herkömmliche arithmetische Form systematischer Grundbegriffe und damit den störenden Einfluss der Arithmetik auf die wissenschaftliche Anordnung der Geometrie beseitigt habe. Dagegen trete neu hervor eine ungleich größere Bestimmtheit, Klarheit und Fruchtbarkeit des Gedankenganges, der die bisher isolirten Theorien als nothwendige Glieder dem Ganzen einfüge, die noch vorhandenen Lücken mit Leichtigkeit erkennen lasse und so zu weiteren Forschungen einlade. Wir können dem Vf. in dieser Darstellung des bisherigen Standes der Geometrie nur Recht geben, und ehenso erkennen wir bereitwillig an, dass er die von ihm verfolgte Absicht in der Hauptsache sehr wohl erreicht habe. In welcher Weise dies vom Vf. geschehen ist, wird vielleicht am besten einleuchten, wenn wir aus dem § 16 die Uebersicht über das ganze Gebiet entnehmen. Der Vf. unterscheidet zunächst Strahlenbüschel und Strahlenbündel, je nachdem die durch ein solches vereinigten Geraden durch einen Punkt gehen oder parallel sind. Zwei Gebilde liegen nun perspektivisch, wenn jedem Punkte des einen ein Punkt des andern so entspricht, dass die entsprechenden Punkte stets auf einem Strahle desselben Strahlenbüschels oder Strahlenbündels liegen, beide Gebilde von jedem Strahle in entsprechenden Punkten geschnitten werden. Nun können I. zwei Gebilde perspectivisch liegen auf einem Strahlenbündel. Die entsprechenden Strecken bilden mit den Strahlen 1) gleiche Winkel (Congruenz.) 2) ungleiche Winkel; denn schneiden die entsprechenden Graden einander a) auf einem Strahle des Bündels (Affingleichheit), b) auf einer Geraden, die kein Strahl ist. (Affinität). II. Die Gebilde liegen perspektivisch auf einem Strahlenbüschel. Die entsprechenden Geraden sind 1) parallel (Aehnlichkeit), 2) tressen auf einer Geraden zusammen (Collineation). Schließlich fügen wir noch zur Charakterisirung die beiden Erklärungen des Vf. von Congruenz und Aehnlichkeit hinzu. Zwei Gebilde heißen congruent, wenn sie perspektivisch auf einem Strahlenbündel so liegen können, dass ihre entsprechenden Strecken an entsprechenden Punkten mit den Strahlen gleiche § 41. Zwei Gebilde heissen ähnlich, wenn sie Winkel bilden. perspektivisch und so auf einem Strahlbüschel liegen können, dass ihre entsprechenden Strecken parallel sind. — Vergleicht man namentlich diese letztere Erklärung mit der üblichen, in welchen die Proportionalität der Strecken ein wesentliches Kriterium bildet, so versteht man, was der Vf. gemeint hat, wenn er die arithmetische Form durch Bestimmungen der Lage in der Definition ersetzt haben will. Allerdings führt der erste Schritt, den der Vf. thut, in der Congruenz auf die Gleichheit, in der Aehnlichkeit auf die Proportionalität der Strecken und es könnte fraglich sein, ob mit der einfachen Vertauschung zweier Paragraphen wirklich so viel gewonnen sei. Jedenfalls ist eine sehr übersichtliche Gliederung des Ganzen aus einem Prinzipe heraus hierdurch erreicht und das ist gewiss kein verächtlicher Gewinn. Indem aber der Vf. den Begriff in seiner vollen Allgemeinheit an die Spitze stellt und aus ihm heraus die Eigenschaften entwickelt, stellt er nicht eben geringe Zumuthungen an die Abstraktionsfähigkeit. Wir durften es im vorigen Jahre als einen besonderen didaktischen Vorzug des H. Worpitzky rühmen, dass er die Begrisse selbst sich allmählich entwickeln, erweitern, verallgemeinern ließe, je nachdem das Bedürfnis der Untersuchung es mit sich brachte, ganz in derselben Weise, wie es in der Arithmetik längst hergebracht ist, den Begriff der Zahl sich allmählich erweitern zu lassen. H. Kruse stellt dagegen, wie gesagt, der Begriff in derselben Allgemeinheit, welche die fortgeschrittene Wissenschaft jetzt schließlich fordert, gleich an die Spitze und entwickelt nun aus diesem Begriffe die einzelnen Eigenschaften der betreffenden Gebilde. Für die Zwecke der Schule müssen wir jener andern Weise unbedingt den Vorzug geben. Und auf die Bedürfnisse der Schule hier noch weiter einzugehen, bringt der Zweck dieser Zeitschrift um mehr mit, als es sich um eine jetzt mehrfach behandelte Streitfrage handelt, ob nemlich der neueren Geometrie der Eingang in die höheren Lehranstalten (Gymnasien und Realschulen) zu gestatten sei oder nicht. Der Gegenstand ist auf die letzten Direktorenconferenz in Schlesien im J. 1873 zur Besprechung gekommen und hat dort u. E. eine allzu einseitige Beurtheilung erfahren, indem die These angenommen wurde: "Eine Berücksichtigung der neueren Geometrie ist nicht zulässig, weil der daraus entspringende Nutzen bis jetzt erfahrungsmäßig nicht constatirt ist." Man möchte fragen, wie eine Erfahrung gewonnen werden soll, wenn die Erfahrung zu machen für unzulässig erklärt wird, und wird lebhaft an den Knaben erinnert, der schwimmen lernen will, ohne ins Wasser zu gehen. In einem sehr ansprechenden Bilde vergleicht der Patschkauer Reserent die alte Methode des Euklides mit einem rüstigen Steinhauer, der mit Hammer und Meissel in unermüdlicher Ausdauer den Felsen langsam von außen zu zerbröckeln beginnt, während die moderne Mathematik einem trefflichen Minirer gleiche, der den Felsen mit wenigen Gängen durchzieht, von denen aus er dann den Felsblock mit einem gewaltigen Schlage zersprengt und die Schätze des Innern zu Tage fördert. Wir können das Gleichnis gern acceptiren; wir dürsen aber nicht übersehen, dass das, was für die Wissenschaft als solche gelten kann, nicht in gleicher Weise auf die elementare Unterweisung in derselben Anwendung findet. Der Sachverständige wird Pulver und andre Sprengstoffe ungefährdet benutzen; dem, der erst lernen soll, wird man dieselben nicht ohne Gefahr anvertrauen dürfen. Ueberdies wird der, welcher den Fels durch Pulver sprengt. vorher sowohl sich der gewöhnlichen Werkzeuge bedienen, als auch schließlich noch Hammer und Meissel im Kleinen anwenden müssen, um Einzelnes bloszulegen. So wird der Anfänger erst geübt werden müssen, die einfachen Werkzeuge, deren Zweck und Gebrauch für ihn übersichtlich ist, anzuwenden, ehe ihm jene mächtigen, aber nicht unbedenklichen Hülfsmittel überlassen werden. -- Doch verlassen wir das Gleichnis. Die freiere Schlussfolgerung, die der neueren Geometrie eigenthümlich ist und ihr bis zu einem gewissen Grade eingeräumt werden darf, sie ist höchst bedenklich für denjenigen, der die Mathematik nicht sowohl dazu betreibt, um ihre Wahrheiten zu ergründen, als dazu, an ihr scharf und richtig schließen zu lernen. Mit Recht macht z. B. Freyer in einem lesenswerthen Programme von Ilfeld (1872) S. 14 ff. darauf aufmerksam, es sei nicht eine Nachlässigkeit von Steiner, dass er die Umkehrung gewisser Sätze ohne einen Beweis anwende; in der That liege es in der Natur dieser Sätze, dass ihre Umkehrung ohne weiteres zulässig sei. Zunächst aber muss festgehalten werden, dass jede Umkehrung des Beweises bedürfe. Der Meister erkennt nun wohl, in welchem Falle mit dem Satze seine Umkehrung selbst gegeben sei; aber es bedarf hierzu eben eines bereits geübten Blickes, einer vorgeschrittenen logischen Bildung, wie sie dem Anfänger nicht zugetraut werden können. Diesem darf es nicht gestattet werden, sich unbewiesener Umkehrungen ohne weiteres zu bedienen. -- Gewisse Sätze sind ferner in ihrer Beweisform mehr oder weniger unabhängig von der Anzahl der Seiten; hat man den fundamentalen Satz vom Tangentenviereck erwiesen, so erkennt der Geübte, es lasse sich dieselbe Schlussfolgerung auf das Sechseck, Achteck u. s. w. anwenden, ja es folge daraus sogar ein Satz für das Fünfeck, Siebeneck u. s. w.; ihm wird es also erlaubt sein, den Satz in seiner allgemeinen Geltung auszusprechen, er wird sich eines neuen Beweises für überhoben erachten können; anders liegt die Sache auch hier für den Ungeübten. — Der neueren Geometrie ist es eigenthümlich, dass sie nicht mit der Schärfe der älteren Geometrie zwischen Definition, Grundsatz, Lehrsatz unterscheidet; sie darf auf dem durch die Euklidische Geometrie bereits gewonnenen Boden fortbauen; es ist ihr mehr um die Auffindung neuer geometrischer Wahrheiten als um die Schärfe ihrer Ableitung zu thun. Für den Anfänger aber, der jenen Grund und Boden für sein mathematisches Wissen erst legen, für denjenigen, der an der Mathematik im logischen Denken geübt werden soll, ist gerade jene Unterscheidung von unbedingter Wichtigkeit. Die didaktischen Grundsätze, vom Einfachen zum Zusammengesetzten, vom Besondern zum Allgemeinen fortzuschreiten haben auch für die Mathematik ihre volle Geltung. — Daneben wollen wir manche Vorzüge der neueren Geometrie auch für den Unterricht, wie sie Beyer im Progr. von Rawitsch (1873) antührt, weder leugnen, noch unbenutzt lassen, sondern sie in der von ihm angegebenen maßvollen Weise gern acceptiren; namentlich aber glauben wir im Gegensatz zu der Eutscheidung jener Conferenz und in Uebereinstimmung mit Beyer, dass der neueren Geometrie in den oberen Klassen sehr wohl ein Platz eingeräumt und dadurch der Blick auf eine allgemeine Auflassung, welche vereinzelte Resultate erst in ihrem innigen Zusammenhange erscheinen lässt, gelenkt und für eine solche geschärft werden kann und soll.

Wir glauben unsre Behauptungen durch einige einfache Beispiele aus dem Buche des Vf. begründen zu sollen. Was es heiße, zwei Strecken addiren ist nirgends erwähnt; indem nun der Vf. S. 4 die Gleichung AB + BA = 0 aufstellt, weiß man nicht, ob diese Gleichung eine Erklärung oder eine Behauptung sein soll; natürlich ist aber diese Gleichung nur dann gültig, wenn man die Strecken mit ihren Vorzeichen versehen auffasst, so dass man nicht, wie der Vf. es thut, aus AB + BA = 0 auf AB = - BA schließen kann, sondern umgekehrt. - Wir wählen ferner den Anfang von § 9 der Vt. schreibt: "Von einem Punkte A eines necks aus kann man nach einem zweiten Punkte B desselben, in dem Linienzuge selbst auf zwei Wegen gelangen. Durch einen dritten Punkt C des necks wird aber der Weg von A nach B. bestimmbar. Er ist entweder im Sinne der Bezeichnung ABC oder der Bezeichnung ACB zurückgelegt. Für dasselbe Dreieck ist ABC = BCA = CAB, aber ABC + ACB = 0." Was bedeutet in diesen Gleichungen ABC? Die Fläche nicht; denn diese bezeichnet der Vf. durch ABC, auch ist von denselben erst später Nach dem Vorhergehenden müsse man den Weg vermuthen; denn von einem solchen ist ausschließlich die Rede; dann ist aber natürlich der Weg ABC nicht gleich BCA. Also vielleicht die Drehungsrichtung; kein Wort des Zusammenhanges lässt freilich ahnen, dass von diesem Begrisse die Rede ist; und was sollte das heißen, zwei Drehungsrichtungen addiren? Man wird von der Art, auch von dem Gegensatz derselben sprechen können; ebenso wenig aber, wie sie eine Größe haben, wird man sie addiren können. — Ebenso wenig erklärt der Vf., was er unter einer Dreicckssläche u. s. w. versteht. Er sagt wohl S. 12: "Die Dreieckssläche, welche von einer Geraden AB beschrieben wird, welche sich um den sesten Punkt A dreht und zugleich die Strecke BC in der Richtung von B nach C durchläuft, soll durch ABC bezeichnet werden. Er giebt also eine Bezeichnung an, nicht

eine Erklärung. Doch nehmen wir an, es solle darin gleichzeitig eine Erklärung liegen, wie unerklärlich bleibt, dass AB sich um A drehend ein Dreieck und nicht einen Kreissektor beschreibe! Es heifst wohl, Gelehrten ist gut predigen, weil man bei ihnen eben voraussetzen kann, sie werden wissen, wie die Ausdrücke gemeint seien. Aber eben darum halten wir eine derartige Behandlung, die unzweifelhaft der nothwendigen Schärfe und Klarheit entbehrt, dem Schüler für höchst gefährlich, indem sie ihm, statt eine deutliche Einsicht zu geben, wie sie gerade die Mathematik und besonders die Geometrie erzielen kann und soll, ein unbestimmtes Ahnen von dem, was der Lehrer wohl meinen mag, zumuthet. — Wir kommen zu § 9. No. 10. Der Vf. sagt: "Ist ABCD ein beliebiges Viereck und man nimmt irgendwo in der Ebene 2 Punkte P und Q an, so ist PAB = QPA + QAB + QBP, PBC $= \overline{QBP} + \overline{QBC} + \overline{QCP}, \ \overline{PCD} = \overline{QPC} + \overline{QCD} + \overline{QDP}, \ \overline{PDA} = \overline{QPD}$ + QDA + QAP. Die Summen dieser 4 Gleichungen ist ABCD = $\overline{QAB} + \overline{QBC} + \overline{QCD} + \overline{QDA} = \overline{PAB} + \overline{PBC} + \overline{PCD} + \overline{PDA}$. Da hiernach die Lage der Hülfspunkte P und Q für die Flächenbestimmung des Vierecks ohne Einfluss ist, so hat man den Satz: Die Fläche eines necks ist die Summe u. s. w." Wir gestehen, uns ist eine derartige Schlussfolgerung völlig unbegreiflich. Aus den Gleichungen folgt nach dem Vorhergehen QAB+QBC+QCD+ $+\overline{QDA} = \overline{PAB} + \overline{PBC} + \overline{PCD} + \overline{PDA}$, es folgt also, dass die Lage der Hülfspunkte auf diese Summe ohne Einfluss sei; dass aber jede dieser Summen ABCD sei, konnte um so weniger geschlossen werden, als vorher gar nicht die Rede davon gewesen ist, was man sich unter der Fläche zu denken habe. Der Vf. konnte aber diesen Begriff als einen der Erklärung nicht bedürftigen keinesweges voraussetzen, zumal er ja nach dem allgemeinen Sinne, den die neuere Geometrie mit Recht der Flächenbestimmung zu Grunde legt, die Flächentheile nicht absolut, sondern mit einem Vorzeichen versehen auffasst, die Fläche des überschlagenen Vierecks nicht als aus der Summe der beiden Theildreiecke, sondern aus ihrer Differenz bestehend denkt, also ausdrücklich der Auffassung der unmittelbaren Anschauung entgegentritt. Und schliefslich scheut sich der Vf. nicht, den so abgeleiteten Satz ohne jede Zwischenbemerkung auf das neck im allgemeinsten Sinne auszudehnen! — Sollen wir noch der Behandlung des Problems der Parallelen in § 13 gedenken? Sie beruht zunächst auf § 6. 6: "Bei der Bewegung einer unbegrenzten Geraden in einer Ebene bleibt entweder ein Punkt fest (Drehung), oder jeder Punkt derselben verlässt seine Stelle (Verschiebung)." Da nun zwei Parallelen keinen Punkt gemein haben, so kann die eine derselben, schliefst der Vf., nicht durch Drehung, also kann sie nur durch Verschiebung in die Lage der andern gebracht werden. Ist es denn aber nicht

möglich, dass eine Bewegung einer Geraden durch Drehung und durch Verschiebung nach einander statt finde? Ist es nicht möglich, dass eine Gerade mit einem ihrer Punkte sich an einer andern Geraden entlang bewege und gleichzeitig stetig ihre Richtung im Kreise herum ändere, dass also (weil kein Punkt fest bleibt) nach der Erklärung des Vf. eine Verschiebung statt sinde, ohne dass doch die Gerade sich selbst parallel bleibe, eine Möglichkeit, durch welche die Schlussfolge in 9. hinfällig wird? es ferner nicht möglich, dass die eine Parallele sich erst um einen ihrer Punkte drehe und dann in entgegengesetzter Richtung um den Durchschnitt mit der anderen Parallelen, so dass als die eine Parallele schr wohl durch Drehung in die Lage der andern gelangen kann? Der Vf. wird sich vielleicht überzeugen, dass er sich auf einem sehr schlüpfrigen Boden bewegt. Meinte er aber, indem sich die Gerade erst um den einen Punkt, dann um einen andren drehe, so bleibe kein Punkt fest, es sei also doch eine Verschiebung eingetreten, so hat er durch § 13. 2. sich selbst dieses Einwandes beraubt. Die Behandlung des Vf. beruht nemlich ferner auf der bekannten Manipulation, nach welcher man den Satz von der Winkelsumme eines Dreiecks dadurch erweist, dass man eine Gerade der Reihe nach um die verschiedenen Ecken des Dreiecks sich drehen lässt und nun die an den verschiedenen Punkten vorgenommenen Drehungen ohne weiteres zu vergleichen, resp. zu addiren berechtigt zu sein glaubt, eine Berechtigung, die doch schliefslich auf der Gleichheit der Gegenwinkel an parallelen Linien beruht, die dadurch also nur scheinbar vom Vf. erwiesen wird.

Wir begnügen uns mit diesen Beispielen, die wir absichtlich aus den ersten Paragraphen entnommen haben, weil ihre Behandlung zu den schwierigsten gehört und weil wir glaubten, an ihnen am besten die Mängel nachweisen zu können, welche u. E. der neueren Geometrie anhaften und besonders ins Gewicht fallen, wenn der Schüler in die Geometrie eingeführt werden soll. Aber auch von dem letzteren Gesichtspunkte abgesehen glauben wir dem Vf. rathen zu sollen, diese ersten §§ 1--17 für eine spätere einer gründlichen Revision zu unterziehen. Wir unterlassen es ferner, so lockend die Veranlassung auch ist, uns gegen die Anwendung der genetischen Methode auszusprechen, wie wir es am ausführlichsten in Schmids Encyklop. (Art. Ebene Geometrie) II. 732 gethan haben, unterdrücken auch einzelne unerhebliche Bemerkungen zu den späteren Kapiteln, um uns wieder den Vorzügen des ossenbar mit großem Fleise ausgearbeiteten Buches zuzuwenden, durch welche es sich der Kenntnisnahme unsrer Collegen außerordentlich empfichlt. Zunächst heben wir nochmals die schon oben erwähnte treffliche Anordnung des Ganzen hervor, nach welcher die Haupttheorien streng von einander geschieden sind und doch sich als zusammenhängende und noth-

wendige Glieder eines großen Ganzen charakterisiren. Ferner rechnen wir hierher die ausserordentliche Reichhaltigkeit, eine Folge des emsigen Fleisses, welcher den Vs. mit allen bedeutenderen Resultaten auf diesem Gebiete bekannt gemacht hat, und die damit im Zusammenhang stehende Allgemeinheit der Behand-So erwähnen wir die Bestimmung der Vielecksslächen, der Winkelsumme beliebiger necke, die allgemeine Betrachtung der einem Kreise eingeschriebenen Figuren, der einem inneren oder äußeren Kreise umgeschriebenen Figuren, die Sätze von den Durchschnitten mehrerer Kreise, den Zusammenhang der Strecken im Dreieck, Viereck und Kreise, die schiefe Lage congruenter und ähnlicher Gebilde und affiner Punktreihen, die algebraischen Gleichungen zwischen den Umfängen der ein- und umgeschriebenen Vielecke von n und 2n Seiten und ferner zwischen ihren Flächeninhalten. Dass die auch in andere Lehrbüchern übergangenen Partien von harmonischen Punkten und Strahlen, Aehnlichkeitspunkten am Kreise, Pol und Polaren, Potenzlinien u. a. sich auch hier finden, bedarf nicht der Erwähnung, wohl aber dass sie hier erst in dem richtigen Zusammenhang mit dem übrigen Organismus auftreten. In dem Abschnitte der Collineation werden durch den Kreis auch die Kegelschnitte eingeführt und eiuige ihrer Haupteigenschaften abgeleitet. — An das erste Buch, in welchem die Massbestimmungen aus den Eigenschaften der Lage (daher vom Vf. Thesimetrie genannt) abgeleitet werden, schließt sich als zweites Buch die Trigonometrie an. An Reichhaltigkeit steht dieselbe dem ersten Buche nicht nach und giebt neben dem Gewöhnlichen auch die Berechnung des Vierecks, sowohl des allgemeinen, als des speciellen Sehnen- und Tangentenvierecks, serner die Lexellschen und Thuilierschen Formeln der Polygonometrie. Im Gegentheile leidet sie u. E. an einer Ueberfülle von Formeln. An Allgemeinheit der Behandlung ist sie mit dem ersten Theile nicht zu vergleichen; in dieser Beziehung sind z. B. die Ableitungen von Sin $(\alpha + \beta)$, welche Baltzer und Worpitzky gegeben haben, bei weitem vorzuziehen.

Ganz besonders werthvoll sind die geschichtlichen Angaben, die der Vf. bietet und die von den ausgedehnten Studien zeugen, die er der Ausarbeitung seines Werkes hat vorhergehen lassen. Manche Notiz überrascht durch die Angabe des Alters einer Entdeckung, manche durch die der Neuheit. So zeigt der Vf., dass der Beweis für den Zusammenhang zwischen Peripherie und Centriwinkel, den wir z. B. im vor. J. bei Worpitzky gelesen, schon 1695 von Lamy gegeben ist; auch schreibt II. Kruse (wenigstens glauben wir seine Angabe so verstehen zu müssen) die sogenannten Mollweideschen Gleichungen Cagnoli zu. Andrerseits ist man erstaunt zu sehen, dass der sogenannte 4. Congruenzsatz

erst 1760 von Karsten aufgestellt ist u. a. m.

Die Ausstattung ist vortresslich; in den Figuren sind die wichtigsten Linien durch größere Stärke zweckmäßig hervorgehoben. Leider sind in den theilweise complicirten Figuren die Buchstaben bisweilen nicht an die richtige Stelle gekommen; so außer den vom Vf. bemerkten auf S. 55 T, auf S. 57 L, J', während M ganz sehlt, auf S. 167 M, auf S. 59 sehlt O in beiden Figuren. Freilich wissen wir sehr wohl, dass gerade der Schnitt der Buchstaben an der richtigen Stelle besondere xylographische Schwierigkeiten verursacht, und können daher ebenso wohl der passenden Anlage der Zeichnungen, als der deutlichen und scharfen Ausführung im Allgemeinen nur Lob zollen.

Züllichau.

Dr. Erler.

DRITTE ABTHEILUNG.

AUSZÜGE AUS ZEITSCHRIFTEN, PERSONALIEN.

Zeitschrift für deutsches Alterthum und deutsche Litteratur

unter Mitwirkung von Karl Müllenhoff und Wilhelm Scherer herausgegeben von Elias Steinmeyer. Neunzehnter (Neue Folge siebenter) Band. Hest 1—3. Berlin, Weidmagnsche Buchhandlung, 1875/76. S. 392 u. 184 Seiten. Pro Band à 4 Hesten 15 M.; einzelne Heste à 4 M.

Die von Moriz Haupt 1840 begründete, von Müllenhoff und Steinmeyer fortgeführte Zeitschrift für deutsches Alterthum hat mit dem Beginne dieses neunzehnten Bandes folgende wesentliche Veränderungen erfahren: 1) sie nimmt von nun an auch auf die neuere Litteratur in der Weise Rücksicht, dass sie philologische Arbeiten aus dem Gebiete derselben nicht mehr principiell ausschließt. 2) zu der Zeitschrift tritt ein besonders paginirter Anzeiger, welcher die wichtigeren Erscheinungen eingehend besprechen soll und zwar so, dass die einzelnen Anzeigen einen dauernden Werth behalten. 3) Statt dreimal erscheint die Zeitschrift jährlich von nun an viermal; es ist Hoffnung vorhanden, dass vom nächsten Jahre an ein Zusammenfallen der einzelnen Bände mit dem Kalenderjahr sich wird bewerkstelligen lassen. 4) die Redaction hat Prof. Steinmeyer in Straßburg allein übernommen; jedoch sind die Professoren Müllenhoff und Scherer als die hervorragendsten Mitarbeiter ebenfalls auf dem Titel mit aufgeführt.

Der lahalt der bis jetzt vorliegenden 3 Hefte (September, December 1875, März 1876) ist der folgende:

S. 1—76. Zum Heliand von Sievers. Der Aufsatz, eine Vorarbeit zu einer im Druck begriffenen neuen Ausgabe des Heliand, zerfällt in zwei Theile. Im ersten werden die Aufstellungen Windischs in seiner Schrift Der Heliand und seine Quellen, Leipzig 1868 den Angriffen von Grein (Heliandstudien I, Cassel 1869) gegenüber neu geprüft, als allein zutreffend nachgewiesen und durch weitere Argumente gestützt. Windisch nämlich hatte behauptet, dass der Dichter des Heliand neben der sogenannten Tatianischen Evangelienharmonie noch die Commentare des Hraban zu Matthäus, des Alcuin zu Johannes, des Beda zu Marcus und Lucas, also dieselben Erläuterungsschriften benutzt habe, welche einige Decennien später auch Otfried heranzog; er hatte damit, da der Commentar Hrabans zu Matthäus erst um \$21 beendet worden ist, einen Terminus post quem für die Datirung

des Heliand gewonnen. Dagegen ging Greins Meinung dahin, dass nicht Hrabas und Alcuins Commentare, sondern nur die von Beda zu sämmtlichen Evangelien verwandt, daneben eine nicht unbeträchtliche Anzahl von Gedanken aus Schriften der Kirchenväter, wie Gregor, Augustin, entlehnt seien. Die Tendenz, von der Grein geleitet wurde, war die, eine frühere Datirung des Heliand (um \$15) zu ermöglichen. Die Unhaltbarkeit seiner Hypothese liegt nun nach Sievers Ausführungen klar vor Augen. - Der zweite Theil von Sievers Untersuchung beschüftigt sich mit dem Verhältnis der beiden Handschriften des Gedichtes, des Cottonianus und Monacensis, zu einander. Es wird, unter eingehender Berücksichtigung der einschlägigen metrischen Fragen, gezeigt dass im Gegensatz zu der bisher ziemlich allgemein verbreiteten Meinung der Monacensis die ältere nicht nur, sondern auch die bessere Handschrist ist und bei der Textesconstitution entschieden zu Grunde gelegt werden muss. — S. 76-59. Fragmente einer Tristanhandschrift von hulschera. Die Abweichungen derselben von Malsmanns Ausgabe werden nitgetheilt, ihr Dialect als der frankische zwischen Würzburg und Nürnberg gesprochene dargestellt und ihre Stelle in der Textgeschichte des Gottfriedschen Gedichtes ihnen angewiesen. Darnach sind sie am nächsten mit der Berliner Handschrift N verwandt. - S. 89-93. Die Klage des Oedipus ron Wattenbach. Kritische Ausgabe dieses mittellateinischen strophischen Gedichtes auf Grund von 4 bisher nur schlecht und an verschiedenen Orten abgedruckten Codices. - S. 93-103. Leben Jesu mittelniederländisch von Kolle. Proben einer bisher unbekannten Darstellung des Lebens Jesu nach apocryphen Quellen aus einer Prager Handschrift. — S. 93-94. Zu Freidank von Steinmeyer. Nachweis dass der von demselben in dem vorhergehenden Bande derselben Zeitschrift aus einer Fuldaer Handschrift mitgetheilte Messegesang auch in Freidanks Bescheidenheit unveränderte Aufnahme gesanden hat und dass damit ein neues Argument zu den von Paul bereits geltend gemachten gewonnen ist, aus denen geschlossen werden muss, dass die ganze Bescheidenheit nichts ist als eine Compilation der verschiedenartigsten Gedichte, ein Compendium für den Bedarf von Spielleuten. - S. 104-112. Allerlei Polomik. II. Die Strophen des Georgsliedes von Scherer. Der Versasser wendet sich gegen Zarnckes neuerliche Behandlung des Georgsliedes in den Berichten der Sächs. Gesellschaft der Wissenschaften (April 1974) und zeigt, dass dessen Stropheneintheilung mittelst Refrainzeilen unmöglich ist, dass wir es vielmehr mit einem ungleichstrophigen Gedichte, etwa von der Form des Ludwigsliedes, zu thun haben. - S. 113. 114. Grabschrift des Abtes Waluhfrid von Dümmler. Zwei kleinere lateinische Epitaphien in Distichen aus einer Oxforder Handschrift des 11. Jahrhunderts auf den Abt Walahfrid Strabus von Reichenau († 849). - S. 115-119. Weissenburger Gedichte von Dümmler. Es sind acht lateinische, theils in Distichen theils in Hexametern abgefasste Gedichte von Weissenburger Mönchen, deren mehrere namentlich genannt werden. Sie zeugen in ihrer Unbeholfenheit und mit ihren metrischen Mängeln von dem gesunkenen Zustande der geistigen Bildung im Ansange des zehnten Jahrhunderts. - S. 119-124. Das Schneekind von Hattenbach (dazu Nachtrag S. 240). Eige rhythmische und eine metrische lateinische Behandlung der im Mittelalter so beliebten Erzählung vom Schneckinde, über die Müllenhoffs und Scherers Deakm. S. 336 zu vergleichen. - S. 124-129. Erklärungen und Verbesserungen zum mittelenglischen Havelok von Zupitza. Eine Reihe Stellen, die der neueste Herausgeber des Gedichtes, Skeat, nicht richtig verstanden, worden erklärt und emendirt. - S. 129. 130. Ein Zeugnis für die Wielandsage von Zupitza. Für das Fortleben der Wielandsage in England war bisher nur ein von W. Grimm, Heldensage 278 aus dem Horn Childe beigebrachtes Zeugnis bekannt. Ein zweites weist nun Zupitza aus dem Torrent of Portugal nach; er handelt zugleich über die metrische Gestalt dieses Gedichtes, welches nicht in sechszeiligen Strophen, wie sein Herausgeber Halliwell annimmt, sondern in zwölfzeiligen abgefasst ist. - S. 130-132. Zu der Schrift 'von der Herkunft der Schwaben' von Dümmler. Nachweis und Variantenverzeichnis einer zweiten (Pariser) Handschrift der von Müllenhoff in derselben Zeitschrift 17, 57 ff. herausgegebenen lateinischen Erzählung von der Herkunft der Schwaben; daran schliefst sich eine kurze Erörterung Müllenhoffs über den kritischen Werth des neugefundenen Codex. - S. 133 bis 145. Zu Otfried von Sievers. Genaue Collation der (Freisinger) in München befindlichen Handschrift von Otfrieds Evangelienbuch, aus der sich die Unzuverlässigkeit der Variantenaugaben in Kelles Ausgabe zur Genüge ergiebt. Besonders wichtig ist die Bemerkung (S. 145), dass das sogenannte Gebet des Sigihart (Müllenhoff und Scherer, Deukm. No. XV) durchaus nicht ein Ganzes bilden soll, sondern dass wir 2 durch ein 'aliter' getrennte und selbstständige Strophen vor uns haben. — S. 146-148. Gedichte auf Gowänder von Dümmler. Zwei kleine lateinische hexametrische Gedichte aus einer Leydener und einer Römischen Handschrift. Das erstere, von einem unbekannten Verfasser, war bestimmt zur Begleitung eines kostbaren Gewandes Kaiser Ludwigs, welches soin Sohn Karl der Kahle dem Pabste Nicolaus I. (858-67) verehrte. Das andere, vielleicht verfasst von einem Fuldacr Mönche Rudolf, dient ebenfalls zum Geleit eines Prunkkleides, welches eine 'matrona' Perahtsuind für sich und ihre Familie nach Rom stiftet. - S. 148-154. Fogt und die einheitliche Genesis von Rödiger. In einem Aufsatze über die Gedichte Genesis und Exodus (Paul und Braune, Beiträge 2, 208 ff.) hatte Fr. Vogt sowohl Scherers Ansicht über die verschiedenen Dichter der Wiener Genesis als die von dieser nur in einem Punkte abweichende Rödigers bekämpft. Rödiger zeigt, dass Vogt ihn ganz wesentlich missverstanden und sich selbst bei der Feststellung der Prozentzahlen der Reime stark verrechnet habe. — S. 154—159. Allerlei Polemik. III. Die reduplicirten Praeterita von Scherer. Da man die Entstehung der Praeterita Plur. wie gêbum, gâbum aus gagabum, gagbum, mit Ersatzdehnung gåbum, jetzt ziemlich allgemein zugiebt, so ist es wohl der Gleichmässigkeit wegen angemessener auch Praet. Plur. wie bundum aus babandum, habndum, bandum und mit dunkler Färbung des a bundum entstehen zu lassen, statt Abfall der Reduplicationssilbe anzunehmen. Ferner enthält der Aufsatz eine Erklärung des gothischen viljau, ich will. Grundform ist ein bindevocalloser Optativ Praes. varjam, so dass viljau an sijau seinen nächsten Verwandten hat. - S. 159-164. Bruchstück eines unbekannten Gedichtes von Steinmeyer. Der Stoff, den die 132 Verse dieses mitteldentschen Fragments aus der besten Zeit des 13. Jahrhunderts behandeln, hat große Aehnlichkeit mit der Fabel von Apollonius von Tyrus und den weiteren Ausläufern derselben. - S. 164-181. Purjanya Fiorgyn, Vate Wodan. Ein Beitrug zur vergleichenden Mythologie von Zimmer. Der indische Gott Parjauya setzt eine arische Grundform Parkanya voraus von der Wurzel pare, füllen. Er ist eine Personification der Wolke, ein Gewittergott. Littauisch Perkunas und altnordisch Fiörgynn, sind damit identisch. Dieses Gewittergottes Gattin war die Samen aufnehmende Erde. Neben Fiörgynn wurde nun aber früh, wie neben anderen Göttern, eine weibliche Göttin gleichen Namens, hier also Fiörgyn geschassen und diese dann bald mit der Erde, der Gemahlin Fiörgyns, identificirt. Aber die Erde war auch die Gattin des arischen höchsten Gottes Dyaus = Zeus, germanisch Tiu, des Himmelsgottes. Doch in der Zeit, wo die Germanen in unseren Gesichtskreis treten, war längst nicht mehr jener Tiu der höchste Gott, er war vielmehr Kriegsgott geworden, und die oberste Stelle hatte Wodan, Odinn, dessen Kult von den istvaeischen, westlichen Stämmen der Nation ausging, erhalten. Wodan ist nicht von wadan, schreiten, abzuleiten, sondern Wodan ist der arische Vata, der wehende, ein Sturmgott, germanisch mit Suffix na weitergebildet. Wodan trat ganz das Erbe des Tiu an, er wurde also auch der Gatte der Erde, dann der Gatte der Fiörgyn. Wie nun öfter beobachtet werden kann, dass von einem Götterpaare die eine Person gauz zurücktritt, so geschah es auch hier: Fiörgyn erhielt sich, wenn ihre Erscheinung auch verblasste, Fiürgynn, der alte Donnergott, schwand, indem er einer germanischen Neuschöpfung Platz machte, dem Thorr, Donar, einer Neuschöpfung übrigens, die ganz aus altem Materiale entstand und in den alten Zusammenhang eingefügt wurde: daher ist denn Thorr der Sohn der Fiorgyn. - S. 181-208. Predigtbruchstücke von Schönbach. Reste einer das ganze Kirchenjahr umfassenden Predigtsammlung, die im 13. Jahrhundert in Alemannien entstand, gefunden auf Bücherdeckeln der Grazer Universitätsbibliothek. — S. 208-210. Ein Fragment der Kaiserchronik von Schünbach. Ebenfalls aus Graz, der Mitte des 12. Jahrhunderts angehörig und seines Alters und seiner genauen Uebereinstimmung mit der Voraner Handsehrift wegen werthvoll. — S. 210. Zu der Tischzucht, Zeitschrift 7, 174ff. von Wagner. Besserungen mehrerer sinnloser Worte dieses Gedichtes, dessen Handschrift bisher unzugänglich war, auf Grund einer neueren zuverlässigen Abschrift. — S. 211—228. Zum Englischen Vocalismus von Ten Brink (dazu Nachtrag S. 240). Anknüpfend 40 Henry Sweets History of English sounds entwirft der Verfasser in großen Zügea eine Darstellung der englischen Vocaleutwicklung. Es wird zunüchst die Geschichte der Quantität seit dem Ausgange der altenglischen Periode vorgeführt; darauf gelangt die Qualität der Vocale zur Behandlung. wird gezeigt, dass im altenglischen die Tendenz der Vocalerhöhung, im nittelenglischen die der Vocalsenkung obwaltet, während dagegen im neuenglischen beide Erscheinungen neben einander hergehen. Im Anschlusse an diese Erörterungen wird noch eine Reihe von scheinbaren Abweichungen besprochen, welche sämmtlich sich durch stattgefundene Formübertragung erklären. — S. 228—236. Neue Bruchstücke von St. Nicolaus von Steinmeyer. Der Inhalt eines Pergamentdoppelblattes, 72 Verse, welche zwischen das dritte und vierte der bisher bekannten und in Bartschs Partonopier und Meliur (Wien 1871) gesammelt vorliegenden Fragmente dieser Legende einzureihen sind. An die Publication schliesst sich der Nachweis dass Bartschs Anahme, die Legende von St. Nicolaus habe Konrad von Würzburg zum Verfasser, gänzlich unmöglich ist, dass vielmehr das Gedicht mehr nach Mitteldeutschland hin versetzt werden muss. - S. 237-239. Ein Wigaloisbruchstück aus Norwegen von Müllenhoff. Nahe verwandt dem Leydener Codex B. Die Handschrift, der das Fragment angehörte, ist wohl durch dentsche Kausseute oder dänische Edelleute nach Norwegen herübergebracht. - S. 239. 240. Vogelweide 1. von Scheins, 2. von Wagner. Nachweise des Namens Vogelweide aus Nördlingen und St. Gallen im 15. Jahrhundert. Diese Nachweise, deren früher an anderen Orten schon andere gegeben sind, haben darum Bedeutung, weil sie zeigen, dass die Anknüpfung Walthers von der Vogelweide an ein bestimmtes Local des Namens Vogelweide gar keine Beweiskraft besitzt. - S. 241-346. Die Litanei und ihr Verhältnis zu den Dichtungen Heinrichs von Melk von Rödiger (Stralsburger Doctordissertation). Der Verfasser prüft im ersten Theile seiner Untersuchung das Verhältnis der beiden Handschriften des Gedichtes (12. Jahrh.). Im Gegensatze zu Vogts demselben Gegenstande gewidmeter Arbeit (Paul und Braune, Beiträge 1, 109ff.) kommt er zu dem Resultate, dass die Grazer Handschrift nur wenige unerhebliche Fehler, die ehemals Strassburger dagegen zahlreiche absichtliche Aenderungen und Zusätze aufweise. Diese letztere ist überhaupt hervorgegangen aus einer Redaction des Gedichtes, die von einem streng geistlich gesinnten Verfasser herrührt und mehrfache große durch die geringe Gewandtheit des Stils kenntliche Zusätze aufzuweisen hat. Abschuitte allerdings, die die Strafsburger Handschrift mehr hat als die Grazer, geben keinen Anlass zur Verdüchtigung und sind daher dem Litaneidichter, der sich Heinrich nennt, zuzuschreiben. Es sind das die Stellen vom Apostel Johannes, von Coloman, Maria Magdalena und den Flores almae Gracciae. In einem zweiten Theile behandelt Rödiger das Verhältnis der Litanci zu Erinnerung und Priesterleben, den Gedichten des Molker Laien-Am Dialect, au den Reimen und an dem bis ins feinste bruders Heinrich. Detail untersuchten Versbau ergiebt sich die völlige Lebereinstimmung mit der Litanci; auch der Stil und Wortschatz aller drei Gedichte zeigt die mannigfachsten und frappantesten Analogien. Daraus ist aber nicht etwa auf Identität beider Dichter zu schliefsen, sondern es folgt nur ihre locale und zeitliche Zusammengehörigkeit und ihr gleicher Stand; beide Heinriche reden die durch lange Gewohnheit der Predigt festgesetzte geistliche Sprache. Ein drittes und letztes Capitel behandelt die Frage nach dem Verfasser; dass er nicht, wie Vogt aunahm, im Stifte St Florian Chorherr gewesen sein könne, ergab sich leicht; aber wo hat er gelebt? In den echten Nachträgen der Strafsburger Handschrift wird ein Abt Engelbrecht genannt, dem diese zweite Redaction gewidmet ist. Rödiger weist einen solchen der Zeit nach passenden in dem Steirischen Benedictinerkloster Obernburg nach. Die ursprüngliche Fassung der Litauei würde also in die fünfziger Jahre des 12. Jahrhunderts vor die Erinnerung und das Priesterleben gehören, die von Engelbrecht beeinflusste und ihm dedicirte zweite Recension spüter als Erinnerung und Priesterleben um 1170 entstanden sein. Auch die Frage nach den Quellen der Litanei findet eingehende Berücksichtigung. - S. 346 bis 371. Zu Seuses ursprünglichem Briefbuch von Denifle. Gegen Ende seines Lebens hat der Mystiker Heinrich der Seuse (Suso) den größten Theil seiner Schriften gesammelt und nochmals revidirt. Das vierte und letzte Buch derselben bildet seine Briefsammlung und zwar nach seinem eigenen Geständnis in gekürzter Gestalt. Es frägt sich, ob das ursprüngliche Briefbuch noch



Zeitschrift f. dentsch. Alterthum u. dautsche Litteratur. 251

Denike weist aun, meist im Gegensatze zu Preger (Die vechandeu ist. Briefe Heinrich Susus, München 1867) nach, dass in einer Stuttgarter Handschrift in der That dasselbe erhalten sei, dass das gekürzte Briefbuch dagegen nie mehr Briefe enthalten habe als der alte Druck von 1452 bietet und dass dem letzteren selbstverständlich nicht Senses Original, sondern eine späte und schlechte Handschrift zu Grunde liege. Der Codex dagegen, aus dem Preger seine Ausgabe veranstaltete, enthalt ein Conglomerat von orsprünglichem und gekürztem Briefbuch. — S. 372—385. Nachträge zu Heinrich Leopold Wagner von Schmidt. Der Verfasser hat zu Ostern 1875 ein Buch erscheinen lassen über diesen Jugendgenossen Goethes, den Dichter der 'Kindermörderin' und Verfasser von 'Prometheus und seine Recensenten' sowie des Romans 'Leben und Tod Sebastian Silligs'. Von dem letzteren, der fast verschollen zu sein schien, und der daher in dem Buche nicht batte benutzt worden können, giebt Schmidt hier eine eingehende Analyse, an die sich weitere Nachträge, besonders die 'Kindermürderin' betreffend, anschliefsen. - S. 350, 57. Sangatler Rüthselgedicht von Dümmler. Lateinische Hexameter aus einer St. Galler Handschrift des 9. Jahrhunderts. Dreien Brüdern wird als väterliches Erbe nur ein Bock zu Theil; sie beschlichen dass derjenigo unter ikoen das Thier naverkärzt besitzen soll, der es so groß wünscht, dass Niemand im Stande ist, diesen Wunsch zu überbieten. geschieht, und die Pointe besteht nun darin, dass dem Leser dus Endurtheil öberlassen bleibt. -- S. 388, 59. I ersus Rathodi sanctue Traiectensis aevelesice famuli de hirundine con Dummler. Lateinische Distichen einer rimischen Handschrift vom Bischof Rathod von Utrecht (599-917) zum Lobe der Schwalbe. - S. 390-392. Allerlei Polemik. Nachtrag zu III. (oben S. 154 ff.) von Scherer. Veranlasst durch den inzwischen erschienenen 2. Sond von J. Schmidts Buche Zur Geschichte des indogermanischen Vocalismus (Weimar 1875), in dem eine neue Theorie der reduplicarten Präterita vorgetragen ist: Scherer äußert einige Bedenkon dagegen, namentlich gegen das bestreben, das Princip der Ersatzdehnung nach weggefallenem Consonnaten guz zu beseitigen. -- S. 392. Zur Lorscher Reichte von Dziobek. Sicherstellung zweier Stellen derselben nach der Handschrift, über die vor kurzem durch die Publication einer zweiten Abschrift (vgl. unten über Anzeiger & 63 f.) Zweifel entstanden waren.

Wir gehen nun zum Anzeiger über. Ihn eröffnet S. 1—15 eine Recension des Vergleichenden Worterbuchs der indogermanischen Sprachen ten Fich, Band 3 (Wortschatz der germanischen Spracheinheit) durch Zimmer. Diese dritte Auflage erhöht zwar den Umfang des Buches um das Doppelte, nicht in gleichem Maise ist aber sein wissenschaftlicher Werth genachsen. Vielmehr zeigt der Verfasser Lubekanntschaft mit den großen Fortschritten, die die deutsche Grammatik durch und seit Scherers Buch Zur Geschichte der deutschen Sprache (Berlin 1868) gemacht hat. Wenn die Würterbuch dem heutigen Standpunkt der Wissenschaft entsprechen soll, miss es total umgearbeitet werden. An Eigenem bringt der Recensent bei eine vollständige Sammlung der altnordischen d = germ. ai, sowie die Ertlärung einer Reihe altnordischer substantivischer a-Stämme, die im Acc. Plur. u zeigen. — S. 15—22. Heinrichs von Neustadt Apollonius und Von Gottes Zukunft ad. Strobl, angez. von Steinmeyer. Die Ausgabe leidet an großer Ungeordnetbeit und mangelhafter Ausbeutung des Materials. Recen-

sent giebt daher zunächst eine aussührliche Charakteristik des Dichters, eines Wiener Arztes aus dem Aufang des 14. Jahrhunderts. Daran knüpfen sich eine Reihe einzelner Ausstellungen und den Schluss bildet die genaue Beschreibung der Strassburger Handschrift des Apollonius, die von Strobl nur in einer Wiener Abschrift benutzt war. - S. 23f. Drei Programme von Zarncke über die Sage vom Priester Johannes. Kurzes anerkennendes Referat von Steinmeyer über die von dem Verf. gewonnenen Resultate, namentlich so weit sie deutsche Litteratur angehen. - S. 24-59. Julie von Bondeli und ihr Freundeskreis von Bodemann, angezeigt von Scherer. Die Berner Patricierin J. v. Bondeli, eine höchst geistreiche Dame, ist für die deutsche Litteraturgeschichte des vorigen Jahrhunderts bedeutsam durch ibren persönlichen und brieflichen Verkehr mit Coryphaen der Schriftstellerwelt, wie Wieland, Rousseau, Lavater, Usteri u. A. Ihre jetzt von Bodemann verölfentlichten Briefe vorzugsweise an Zimmermann und Usteri sind nachviolen Seiten hin interessant; insbesondere wersen sie Licht auf Wielands zahlreiche Liebesverhältnisse wührend der Jahre seines Aufenthaltes in der Schweiz und vor seiner Verheirathung. Wie wir bei römischen Dichtern Dichtern nach den Originalen forscheu an die ihre Liebesgedichte gerichtet sind, wie wir durch kritische Sichtung bei den mittelhochdeutschen Lyrikern des 13. Jahrhunderts die verschiedenen Verhältnisse zu ermitteln suchen, denen ihre Lieder entsprangen, und wir da zwischen hoher und niederer Minne unterscheiden; ebenso berechtigt und nothwendig (und für Goethe ja auch allgemein averkannt) siud in der Litteratur des vorigen Jahrhunderts derartige Untersuchungen; es handelt sich dabei nicht um Ermittelung von Klatschereien, oder um die Befriedigung leerer Neugierde, sondern nur soweit, als die thatsächliche Grundlage eines Werkes erkannt ist, lässt es sich allseitig verstehen, lässt sich die Kunst des Dichters würdigen. Für Wieland speciell erhebt sich die Frage: wie ist sein Uebergang von der seraphischen Dichtung zur auskreontischen zu erklären? Die Erklärung liegt in Scherers Nachweise der verschiedenen Liebschaften Wielands während seiner Zürcher und Berner Zeit, der Ermittelung der Frauen, denen er den Hof machte, und der Werke, die unter diesen Einslüssen entstanden sind. --S. 59-61. Scherer, Vorträge und Aufsätze. Selbstanzeige mit näherer Ausführung einer Bemerkung auf S. 311 über die Weichheit der Empfindung bei den österreichischen Dichtern der Reformationszeit. — S. 62. 63. Genthe, Ueber den etruskischen Tauschhandel nach dem Norden, angezeigt von Steinmeyer. Der Fleifs, mit dem das Material dieser auch für deutsche Alterthumskunde interessanten Arbeit zusammengebracht ist, wird anerkannt, aber auf die sehr problematische Natur der daraus gezogenen Schlüsse aufmerksam gemacht. — S. 63. 64. Beileidsbezeugung von Scherer. Bartsch hatte als Eingang des 20. Bandes der Germauia eine Pfälzische Beichte aus Rom als Ineditum publicirt, dabei aber, trotzdem er die zweite Austage der Deukm. benutzte, mit der ihm eigenen Flüchtigkeit übersehen, dass diese Pfälzische Beichte in den Deukm. als Lorscher Beichte läugst gedruckt vorlag, auch mehrfach schon zu wisseuschaftlichen Discussionen Anlass gegeben hatte. Diese starke Unachtsamkeit wird ihm hier ironisch vorgehalten. -S. 64—88. Geistliche Poeten der deutschen Kaiserzeit II., von Scherer (Quellen und Forschungen Heft 7) angezeigt von Rödiger. Der Recensent will eine Reihe von Gedichten mehr, als Scherer, nach Kärnten versetzen; er macht

sodann, unter voller Anerkennung der grundlegenden Bedeutung von Scherers Untersuchungen, auf eine Reihe von Punkten aufnierksam, wo er einer anderen Ansicht als der Scherers den Vorzug giebt und schließt mit einer eingehenden Untersuchung des Alexanders vom Pfassen Lambrecht, um daraus die Gegond, der das Gedicht zuzuweisen ist, zu erschließen. darnach in die Gegend von Köln gehören. - S. 88-97. Fournier, Abt Johann von Fictring und sein liber certarum historiarum, angezeigt von Rieger. Diese historische Publication ist auch für Germanisten von besonderem lateresse, weil der Abt des Kärntnischen Klosters Victring in den ersten Parthien seines von 1250-1343 reichenden Geschichtswerkes vorzugsweise der Reimchronik und dem verlorenen haiserbuche des steirischen Ottokars gefolgt ist. Die diplomatische Seite der Publication, bei der große Schwierigkeiten zu überwinden waren, ist durchaus lobenswerth; dagegen lassen die Quellennachweise und die kritische Behandlung des Textes viel zu wünschen übrig. — S. 97—105. Heinzel, Geschichte der niederfrünkischen Geschästssprache, angezeigt von Zimmer. Der Recensent lässt dem Werke die höchste Anerkennung zu Theil werden und greist nur den Excurs über die westgermanischen Vocale heraus, um diesem gegenüber seine abweichende Ansicht zur Geltung zu bringen. Heinzel nämlich nimmt an: 1) dass das alte a schon zur Zeit der germanischen Spracheinheit nach der hellen Seite zum Theil bis zum Extrem i gefärbt war, zum Theil noch bei der Zwischenstufe e beharrte, dass dagegen die Färbung des a nach der dunkeln Seite vollständig bis zum Extrem u durchgedrungen war. dass die Wirkung des vocalischen Auslautgesetzes erst nach der Trennung von Ost- und Westgermanen erfolgte. Dagegen zeigt Zimmer dass für die germanische Zeit Färbung des a nur bis zu e und zu o angenommen werden der und dass das vocalische Auslautgesetz nicht zu trennen ist von der Accentveränderung und der Lautverschiebung, dass alle diese drei Processe zusammen erst die Germanen aus der westarischen Sprachgemeinschaft losgerissen und ihnen den Stempel ihrer Eigenart aufgedrückt haben. — S. 106 bis 110. Bezzenberger, Ueber die A-Reihe der gothischen Sprache, angezeigt von Zimmer. Dankenswerthe Zusammenstellungen über die bekannte Thatsiche von der Spaltung des a nach heller und dunkler Seite. Eine Anzahl von Unrichtigkeiten werden nachgewiesen. - S. 111-115. Osthoff, Forwhungen im Gebiele der indogermanischen nominalen Stammbildung I., angezeigt von Zimmer. Die Schrift besteht aus zwei Theilen: der erste beundelt die mit dem Suffixe -clo, -culo, -cro gebildeten nomina instrumenti des lateinischen; der zweite bespricht -ra, -la als instrumentales Susix der indogermanischen Sprachen. In der ersten Parthie sinden sich eine Reihe gelungener Etymologien mit denen der Verfasser auch in das Gebiet der germanischen Sprachen hinüberstreist. Der zweite Abschnitt dagegen giebt dem Recensenten Anlass, seine abweichende Meinung über gewisse gormanische Wortkategorien, die Osthoff als mit Suffix -sla gebildet ansimmt, auszusprechen. Er fasst dieselben (z. B. die gothischen Stämme harmisla-, vihsla-) vielmehr als weitergebildete -as-Stämme, wenn er freilich auch nicht jedes s vor -ra, -la, -tra u. s. w. für einen Rest eines -as-Stammes erklären will. - S. 116-126. Die neuesten Publicationen der Early English Text Society, angezeigt von Zupitza. Nach einer kurzen Mittheilung des Zweckes, dem diese von Furnivall gestiftete und noch geleitete

254 Zeitschrift f. deutsch. Alterthum u. deutsche Litteratur.

Gesellschaft dient, folgt eine Kritische Besprechung der Publicationen der Jahre 1571 und 1575. Die werthvollste uud allgemein interessanteste derselben ist No. XXII der Extra Series von 1874, Henry Brinklows († 1546 als Kaufmann zu London) Complaynt of Roderyck Mors. - S. 126-128. Schmid, Des Minnesängers Hartmann von Aue Stand, Heimat und Geschlecht, Die von dem Freiherrn Hans von Ow in der Gerangezeigt von Martin. mania 16, 162 aufgestellte, aber erst durch Schmidt wissenschaftlich begründete Hypothese, dass der Heinrich von Aue, dessen Geschichte Hartmann im Armen Heinrich erzählt, ein Dienstmanne der Grafen von Hohenberg gewesen sei und Hartmanns Geschlecht im Dienstverhältnisse wieder zu jenem, dem Heinrich angehörte, das aber früh ausstarb, so dass Hartmanns Familie nun in directe Abhängigkeit von den Grafen von Hohenberg kam, gestanden habe, ist gar nicht unwahrscheilich; freilich lässt sie sich auch nicht beweisen. Doch würde die Hypothese an Sicherheit gewinnen, wenn man annehmen dürste, dass der Herr Hartmanus, der kurz vor der Kreuzsahrt von 1197 starb, der Graf Friedrich von Hohenberg gewesen sei, der bis zum April 1195 in Urkunden erscheint, dann aber spurlos verschwindet. Martin knüpft bei dieser Gelegenheit noch einige Nachweise an über die Bezeichnung der Abendländer als Franken bei den Orientalen. - S. 129-135. Diu Klage ed. Bartsch, angezeigt von Henning. Bartschs Ansicht geht dahin, dass wir in den beiden Handschriftenklassen AB und C der Klage zwei Ueberarbeitungen eines verlorenen Originals vor uns haben, welches als Anhang zum Nibelungenliede um 1170 gedichtet und der Kunst jener Zeit gemäß zum Theil noch in assonirenden Versen verfasst gewesen sei. Die gänzliche Unhaltbarkeit dieser Hypothese und die allein mögliche Basirung des Textes auf A, als diejeuige Ilandschrift, welche die alten Fehler nicht willkürlich gebessert hat, zeigt Henning an einer Reihe von Beispielen. Werth hat Bartschs Ausgabe nur durch den vollständigeren Variantenapparat. - S. 138 bis 149. Die Klage ed. Edzardi, angezeigt von Henning. Der Herausgeber hat den von Zarncke gesammelten Apparat benutzen können, leider ist derselbe aber von sehr verschiedener Güte und durchaus nicht sorgfältig verwerthet. Der Mangel kritischer Grundsätze weist Edzardi auf ein leeres Rathen an und giebt dem Recensenten Veranlassung zu einer ausführlichen Darlegung des Handschriftenverhältnisses, wie es die Anhänger der Lachmanuschen Theorie acceptiren. - S. 149-155. Schmidt, Reinmar von Hagenau und Heinrich von Rugge (Quellen und Forschungen 4), angezeigt von Wilmanns. Der Referent handelt zunächst im Allgemeinen über die principielle Frage der Liederbücher und die wissenschaftliche Berechtigung, aus den erkannten Schlüsse auf die Liebesverhältnisse und die Schicksale der einzelnen Dichter zu ziehen, und legt sodann seine abweichende Ansicht über die handschriftliche Ueberlieferung dar. - S. 158-162. Hennes, Fischenich und Charlotte von Schiller, angezeigt von Tomaschek. Eine ergünzte, zom Theil verbesserte Wiederholung von desselben Verfassers 'Andenken an Barthol. Fischenich' 1841. Die Quellenkunde des Verfassers ist mangelhaft, aber die Publication an sich dankenswerth. - S. 163-181. Keil, For hundert Jahren. Mittheilungen über Weimar, Goethe und Corona Schröter, augezeigt von Schmidt. Der erste Band enthält höchst werthvolles neues Material, namentlich das Tagebuch Goethes von 1776-1782, herausgegeben auf Grund zweier in Keils Besitze befindlicher Abschriften von Riemer und Kräuter, während das Original im Goethearchiv zur Zeit noch unzugünglich ist. Leider beherrscht der Herausgeber gar nicht die einschlägige Litteratur. Schmidt bringt eine reiche Lese von Besserungen, Nachträgen, Verweisen bei. Der zweite Band, der Goethes Verhältnis zu Corona Schroeter behandelt, bietet weuig Neues und ist ganz verfälscht durch das Bestreben, Frau von Stein als eine gewöhnliche Cocette erscheinen zu lassen, der gegenüber Corona ein Ehrentempel errichtet werden soll. — S. 182—184. Rathay, Lied und Spruch, angezeigt von Strauch. Der Verfasser bietet wohl einige nützliche Sammlungen, aber an Resultaten nichts, was nicht längst Gemeingut der Wissenschaft wäre.

Bekanntmachung.

Die Königlichen wissenschaftlichen Prüfungs-Commissionen sind für das Jahr 1876 wie folgt zusammengesetzt:

- 1) Für die Provinz Preußen in Königsberg. Ordentliche Mitglieder: Prof. Dr. Friedländer, zugleich Director der Commission, die Professoren Dr. Jordan, Dr. Weber, Dr. Schade, Dr. Walter, Dr. Maurenbrecher, Dr. H. J. M. Voigt, Dr. Schipper. Außerordentliche Mitglieder: die Professoren Dr. Dittrich, in Braunsberg, Dr. Caspary, Dr. Zaddach, Dr. Gräbe.
- 2) Für die Provinz Brandenburg in Berlin. Ordentliche Mitglieder: Provinzial-Schulrath Dr. Klix, zugleich Director der Commission, die Professoren Dr. Ad. Kirchhoff, Dr. Vahlen, Dr. Schellbach, Dr. Droysen, Dr. Nitzsch, Dr. Messner, Dr. Herrig, Dr. Tobler, Dr. Zeller und Gewerbeschuldirector Dr. Kern. Außerordentliche Mitglieder: die Professoren Dr. Braun, Dr. Rammelsberg.
- 3) Für die Provinz Pommern in Greifswald. Ordentliche Mitglieder: Professor Dr. Kiefsling, zugleich Director der Commission, die Professoren Dr. Hiller, Dr. Schuppe, Dr. Hirsch, Dr. Ulmann, Dr. Wellhausen, Dr. Thomé, Dr. Wilmanns, Dr. Schmitz. Außerordentliche Mitglieder: die Professoren Dr. Münter, Dr. Schwanert.
- 4) Für die Provinzen Schlesien und Posen in Breslau. Ordentliche Mitglieder: Provinzial-Schulrath Dr. Sommerbrodt, zugleich Director der Commission, die Professoren Dr. Hertz, Dr. Friedlich, Consistorialrath Dr. Meuß, Dr. Schröter, Dr. Dilthey, Dr. Pfeiffer, Dr. Carl Neumann, Dr. Gröber. Außerordeutliche Mitglieder: die Professoren Dr. Grube, Dr. Ferdinand Cohn, Geheimer Regierungsrath Dr. Löwig, Dr. Meyer, Dr. Schmölders, Dr. Nehring.
- 5) Für die Provinz Sachsen in Halle. Ordentliche Mitglieder: Director der Franckeschen Stiftungen Professor Dr. Kramer, zugleich Director der Commission, die Professoren Dr. Keil, Dr. Heine, Dr. Erdmann, Dr. Zacher, Dr. Dümmler, Dr. Schlottmann. Außerordentliche Mitglieder: die Professoren Dr. Giebel, Dr. Heintz, Dr. Kirchhoff, Dr. Elze.
- 6) Für die Provinz Schleswig-Holstein in Kiel. Ordentliche Mitglieder: Provinzial-Schulrath Dr. Lahmeyer, zugleich Director der Com-

mission, die Professoren Dr. Lübbert, Dr. Thaulow, Dr. Weyer, Dr. Weinhold, Dr. Volquardsen, Dr. Schirren, Consistorial-Rath Dr. Weiß. Außerordentliche Mitglieder: die Professoren Dr. Carl Möbius, Dr. Eichler, Dr. Karsten, Dr. Ladenburg, Dr. Th. Mobius, Privat-docent Dr. Stimming.

- 7) Für die Provinz Hannover in Göttingen. Ordentliche Mitglieder: Prof. Dr. W. Müller, zugleich Director der Commission, die Professoren Hofrath Dr. Sauppe, Dr. Wachsmuth, Dr. Baumann, Dr. Schering, Dr. Pauli, Dr. Th. Müller, Consistorial-Rath Dr. Ritschl. Außerordentliche Mitglieder: die Professoren Dr. Wappäus, Hofrath Dr. Grisebach, Dr. von Seebach, Dr. Boedeker.
- S) Für die Provinz Westfalen in Münster. Ordentliche Mitglieder: Geheimer Regierungs- und Provinzial-Schulrath Dr. Schultz, zugleich Director der Commission, die Professoren Dr. Storck, Dr. Langen, Dr. Stahl, Dr. Bachmann, Dr. Niehues, Dr. Bisping. Außerordentliche Mitglieder: Consistorial-Rath Dr. Smend, die Professoren Dr. Hittorf, Dr. Hosius, Dr. Nitschke, Dr. Landois, Dr. Suchier.
- 9) Für die Provinz Hessen-Nassau in Marburg. Ordentliche Mitglieder: Prof. Dr. Lucae, zugleich Director der Commission, die Professoren Dr. Cäsar, Dr. Nissen, Dr. Bergmann, Dr. Stegmann, Dr. Herrmann, Dr. Stengel, Dr. Weingarten. Außerordentliche Mitglieder: die Professoren Dr. Melde, Dr. Greeff, Dr. Zincke.
- 10) Für die Rheinprovinz in Bonn. Ordentliche Mitglieder: Prof. Dr. Schaefer, zugleich Director der Commission, die Professoren Coasistorial-Rath Dr. Krafft, Dr. Langen, Dr. Usener, Dr. Lipschitz, Dr. Bona Meyer, Dr. Bischoff. Außerordentliche Mitglieder: die Professoren Dr. Simrock, Dr. Troschel, Dr. Hanstein, Geheimer Regierungsrath Dr. Aug. Kekulé, Geheimer Regierungsrath Dr. Clausius.

Berlin, den 31. Januar 1876.

Der Minister der geistlichen, Unterrichts- und Medicinal-Angelegenheiten.

ERSTE ABTHEILUNG.

ABHANDLUNGEN.

Die Hellenikafrage und ihre Polemik.

Es haben sich in den letzten Jahren gegen die von mir vertretene Hypothese über den Hellenikaauszug wieder einige Stimmen vernehmen lassen, welche mir theils zu spät zugänglich wurden, als dass ich sie in meiner letzten Schrift: "Zur Charakteristik der Epitome von Xenophons Hellenika" Barmen 1873 berücksichtigen konnte, theils erst durch die genannte Abhandlung hervorgerufen wurden. Ich habe dieselben mit Interesse gelesen und kann nicht umhin, den sauren Schweiss anzuerkennen, mit welchem sich meine Gegner der Aufgabe unterzogen haben, der Epitometheorie à tout prix den Todesstoss zu geben. Mich mit vielen Gegnern auf diesem Gebiete herumzuschlagen, bin ich gewohnt, und habe ich in meinem letzten Ueberblicke, wie mir dies von verschiedenen Seiten ausdrücklich anerkannt ist, die Hauptwaffen und die starken Seiten meiner Gegner möglichst objectiv und rückhaltlos zur Kenntnis gebracht und gewürdigt. Einen anderen Ton glauben jüngere Gegner gegen mich anschlagen zu müssen. Den Kampf mit neuen Widersachern fortzusetzen, so viele interessante Angriffspunkte sie mir auch bieten, sehe ich mich jetzt leider für längere Zeit außer Stande, da andere Studien und gesteigerte Berufsgeschäste mich gänzlich in Anspruch nehmen. Nur um nicht den Vorwurf des Qui tacet, consentit, und die irrige Meinung aufkommen zu lassen, dass ich in meiner selsensesten Ueberzeugung erschüttert sei, sodann um wenigstens einige unrichtige Behauptungen zurück zu weisen, insbesondere aber, um die Vollbrechtsche Arbeit auf ihren wahren, nemlich sehr geringen Werth zurückzuführen, endlich um getreu meinen seil Zeitschr. f. d. Gymnasialwesen. XXX. 5.

17

1866 (vgl. Jahrb. für Philol.) befolgten Vorsatze, von Zeit zu Zeit ein Referat über den Fortgang der Streitfrage zu geben, will ich der wichtigsten bisher nicht genannten Artikel Erwähnung thun.

Dahin gehört zunächst die bereits ältere Polemik des Neugriechen Pantazides gegen seinen Landsmann Ar. Kyprianos gegen die von diesem angeregte und fortgeführte Hypothese in der Zeitschrift Φιλίστως II p. 66 f. 107 f. Πεςὶ τῶν Ἑλληνιχῶν τοῦ Ξενοφῶντος ᾶν εἶναι κατὰ τὸν Κυπριανὸν ἐπιτομή. Ebenso bemerke ich nachträglich, dass Arnold Schaefer in den Jahrb. f. Philol. 101. 528 sich gelegentlich und kurz dahin geäußert hat, er sehe keinen Beweis, dass von einzelnen Verderbnissen abgesehen, Xenophons Hellenika den alten Schriftstellern und Grammatikern in wesentlich anderer Gestalt vorgelegen, als sie auf uns gekommen seien. Im Jahre 1872 erschienen gleichzeitig zwei Programmabhandlungen:

1. II. Beckhaus, "Xenophon der Jüngere und Sokrates oder über die unechten Schriften Xenophons und die Hellenika." Programm Rogasen 1872. Fortgesetzt in der Zeitschrift für das Gymnasialwesen 1872, S. 225 ff. — Beckhaus führt eine in seiner früheren Schrift "De Xenophonteo qui fertur Agesilao" Berlin 1863 bereits angedeutete Ansicht positiv und in eingehender Weise aus, nemlich die Hypothese, dass eine Anzahl von kleineren Schriften Xenophons, namentlich der Agesilaus, der Epilog der Kyropädie u. s. w. den jüngeren Xenophon, Sohn des Gryllos, Enkel des älteren Xenophon und Schüter des Isokrates zum Verfasser, andere Schriften dagegen, z. B. die Hellenika ihn zum Herausgeber hätten. Beckhaus erklärt nun natürlich die Ansicht für unhaltbar, welche die anerkannten Schwächen der Hellenika in der Thätigkeit eines Epitomators suche; er findet sie eben in der Thätigkeit eines Rhetorenschülers, jedesfalls aber auch nicht in der des älteren Xenophon. Die Hypothese von Beckhaus hat, wie es scheint, wenig Zustimmung gefunden; sie ist u. A. zurückgewiesen in der Jenaer Litteraturzeitung und in der weiter unten zu nennenden Schrift von Vollbrecht S. 44, welcher darauf aufmerksam macht, dass der jüngere Xenophon weder von Diogenes Laertios unter den Schriftstellern, die den Namen Xenophon trügen, mit aufgeführt, noch überhaupt eine schriftstellerische Thätigkeit desselben erwiesen sei. Ich kann bei dieser Gelegenheit nicht umhin zu bemerken, dass ich in meiner und Kyprianos Ansicht nur bestärkt bin, das Encomion Agesilai sei in seinen Grundzügen ursprünglich ein integrirender Theil der Hellenika gewesen

und habe eine Stelle behauptet wie die laudes Cyri in der Anabasis, die Charakteristik des Proxenos, Klearchos und Menon ebenda, die des Themistocles bei Thucyd. I 138, die des Pericles a. O. II 65, die des Papirius Cursor bei Livius IX 16 u. a. m., sei jedoch gelegentlich der Epitomirung durch Compilation aus dem Original Hellenika zu einem selbständigen Büchelchen erweitert worden. Diese Auffassung gewinnt Nahrung bei unbefangener Betrachtung der Stelle Cicero de fin. II, 35, 116, wo sichtlich nur von solchen laudationes gesprochen wird, die sich in grösseren Werken wie Homer, Xenophon etc. eingestreut sinden: Lege laudationes, non eorum, qui sunt ab Homero laudati, non Cyri, non Agesilai, non Aristidi aut Themistocli, non Philippi aut Alexandri cet. Vergleiche dazu die weiter unten ausführlicher zu beachtende Stelle Cicero's über die Anforderungen an eine gute Geschichtsschreibung C. de orat. II 15, 63. ut causae explicentur ... hominumque ipsorum non solum res gestae, sed etiam, qui fama se nomine excellant, de cuiusque vita atque natura.

2. J. Hänel, "Besitzen wir Xenophons Griechische Geschichte im Auszug?" Programm des Elisabethgymnasiums, Bresha 1872.

Ich kann von dieser sleissigen Schrist hier um so eher absehen, als eine nicht geringe Zahl ihrer Einwände, unter Anderem die Stützung auf die jetzt kaum noch irgendwo gebilligten Ansichten Fricke's über Plutarch in meinen, wenn auch nicht direkt auf Hänel bezogenen, so doch später erschienenen Abhandlungen: "Ueber Plutarch und den Hellenikaauszug, Jahrb. f. Philol. 1872, § 723f. und "zur Charakteristik der Epitome von Xenophons Hellenika" Barmen 1873, zum Theil auch in der gegenwärtigen Besprechung von Vollbrechts Beweisführung, ihre Erledigung finden, und als das Resultat der polemischen Schrift ein rein negatives ist: "es habe sich zwar die Verderbnis mancher Stellen. nirgends aber die Wahrscheinlichkeit, geschweige deun die Nothwendigkeit einer Epitome ergeben." Denn der Schluss der Arbeit, in welcher bloß auf die Möglichkeit kurz hingewiesen wird, dass die Echtheit sich erweisen lasse, kann ich als einen positiven Beweis nicht gelten lassen. Oder will man als solchen vielleicht die angeblich "geringe Wahrscheinlichkeit" ansehen, dass ein Werk, welches keinen allzugroßen Leserkreis gehabt zu haben scheine, einen Epitomator gefunden? Wenn von einigen anderen Werken ausdrücklich Auszüge erwähnt werden, ist das ein Beweis dafür, dass andere als die genannten nicht vorhanden waren, oder dass von allen den Auszügen, die existirt haben, sich eine solche Erwähnung erhalten haben muss? Man weiß denn doch zur Genüge, mit wie wunderlicher Laune das Schicksal grade im Retten und Vernichten bedeutender und unbedeutender Werke und Notizen gewaltet hat.

Ich habe, um dieser schon von Büchsenschütz (Jahrb. f. Phil. 1871 S. 217) aufgeworfenen Vorfrage zu begegnen, in meiner letzten Schrift (Prog. Barmen 1873 § 4. 5. 6.) einen historischen Hinweis auf die Zwecke, Mittel und die zahlreichen Leistungen der Epitomatorenzunft für angemessen erachtet und dieses mein Motiv ausdrücklich in den Jahrb. f. Phil. 1872 S. 724 ausgesprochen. Um so mehr muss ich mich wundern, wenn Büchsenschütz als Referent über Xenophon in den Jahresbericht über die Fortschritte der klassischen Alterthumswissenschaft 1874 S. 170 diesen Nachweis als unerheblich und kaum nothwendig bemängelt. Gar Manches ist an sich unerheblich, aber auf dem Gebiete der divinatorischen Kritik in einer ganzen Kette von Beweisen als Glied doch verwendbar und wirksam. Wie nothwendig aber grade für mich dieser Hinweis ist, das könnte ein genauerer Einblick in die Polemik zeigen, die ich zu führen habe. Hält es doch Vollbrecht in seiner Schrift über die Hellenika S. 6. für unbegreislich, dass, wenn das Hellenikaoriginal so klar gewesen wäre, ein Auszug nöthig wurde! Als ob Auszüge nicht in erster Linie Kürze bezweckten und namentlich zum Unterrichte angefertigt würden! In dem genannten Berichte von Büchsenschütz werde ich als der hauptsächlichste und, wie es scheine, augenblicklich einzige Vertheidiger jener Annahme bezeichnet. Dies könnte leicht ein Missverständnis geben, wenn man Vertheidiger und Zustimmer identificirte. Dass der Letzteren nicht wenige, darunter recht bedeutende vorhanden sind, davon habe ich schriftliche Anerkennungen in den Händen. Uebrigens sind, wenn gleich die Wenigsten Lust haben, sich in den schweren Kampf mit der Masse verneinender Geister zu stürzen, doch auch die Vertheidiger nicht ausgestorben. Ich habe sie in meinem Programm S. 3 und 4 erwähnt. Andere und zwar sehr competente Forscher haben theils schweigend, theils offen zustimmend zu meiner Freude gelegentlich die Resultate auerkannt und adoptirt, welche ich aus den Hellenikauntersuchungen gewonnen hatte. Ich erinnere nur an die neuen Einleitungen und Erklärungen Rauchensteins, Useners und Frohbergers zu Lysias XII, XIII, XXV, XXXIV u. a. m., an die Aenderungen, welche von E. Curtius in

den neuesten Auflagen der griechischen Geschichte in Betreff der Jahre 404-400 in Text und Anmerkungen vorgenommen sind. Es geschah unter Anerkennung der Thatsachen, die sich aus meinen auf die Hellenikaepitome bezüglichen Schriften "Amnestie des Jahres 403" Minden 1868, über das Ende der Dreissig und die Absassungszeit von Lysias R. XXV (Jahrb. s. Phil. 1869 S. 193 f, 455); über den Antrag des Phormisios, (Jahrb. 1870 S. 593) ergaben: Diesen hat sich jetzt mein Artikel: "Ueber Dekarchien und Triakontarchien" (Jahrb. 1875) zugesellt, welcher ebenfalls gelegentlich den Epitomator der Hellenika entlarvt. Thatsache ist, dass die Lekture der Hellenika gegenwärtig von Jahr zu Jahr mehr aus dem Kanon der Gymnasiallektüre verschwindet. --Wenn nun Büchsenschütz in dem genannten Berichte auf Grund und nach dem Gange meines Programms, weil es litterarisch und kritisch einen Gesammtüberblick über den Stand der Hellenikafrage gebe, die Schriften von Hänel und Vollbrecht kurz in zustimmender Weise bespricht und gegen mich polemisirt, so darf man nicht vergessen, das der tüchtige Herausgeber der Hellenika, welcher, obwohl er einst selbst im Philologus XIV S. 548 (1859) am Schlusse sich dem Eindrucke der Campe'schen Auszugstheorie nicht hatte entziehen können, jedoch nach dem eigentlichen Entbrennen des Kampfes als mein Gegner auftrat, jetzt auch als Berichterstatter den Parteimann nicht verleugnen kann. seine Kritik eine massvolle ist, die vortheilhaft von derjenigen junger Heissporne absticht, habe ich bereits anderswo ausgesprochen. Auf einzelne Bemerkungen werde ich unten zurückkommen.

Ebenso erfreulich ist die Objektivität, mit welcher jetzt Nitsche im Jahresbericht "über Xenophon" (Zeitschr. f. d. Gymn. 1874 B. 28, S. 941) über die Hellenikafrage referirt; während er mit seiner subjektiv absprechenden Kritik in der Schrift "Abfassung der Hellenika S. 38 und mit seiner etwas elegisch gehaltenen Erwiderung gegen mich (Zeitschrift f. d. Gymn. a. O. S. 866) nicht das Mindeste zur Förderung der Frage leistete. (Vgl. Jahrb. f. Phil. 1872, S. 723.) Dass er auch jetzt noch unser Gegner ist, geht aus der Stelle (Zeitschrift a. O. 942) hervor, wo er Vollbrechts Schrift als "eine gute Kritik der Auszugstheorie" bezeichnet.

Um nun meine Stellung zu jener subjektiv absprechenden Kritik ein für alle Mal kund zu geben, will ich noch die letztgenannte, hierzu besonders geeignete Schrift einer Besprechung unterziehen, verzichte aber von vornherein darauf, alles Rügenswerthe zu erschöpfen und auf viele Detailbeweise der Frage selbst mich einzulassen: G. Vollbrecht: De Xenophontis Hellenicis in epitomen non coactis." Hannov. 1874, recensirt von A. Hug in der Jenaer Litteraturzeitung 1874 S. 645—647.

Diese Schrift hat sich augenscheinlich das Ziel gesteckt, a tout prix Nein zu sagen zu Allem, was die Anhänger der Auszugstheorie aufgestellt haben. Es reiht sich in ihr eine negative Behauptung - nicht Beweis - an die andere, ganz unbekümmert darum, dass oft dadurch zugleich das Kind mit dem Bade ausgeschüttet wird. In dem blinden Eifer, der Auszugstheorie den Todesstofs zu geben, werden Anstöfse, Widersprüche, Räthsel aller Art, welche längst von allen Seiten anerkannt und früher nur verschiedentlich nothdürstig zu erklären versucht wurden, von Vollbrecht höchst redselig hinwegdisputirt, als wären sie nie dagewesen, oder mit antediluvianischen Mitteln beschönigt. Die absprechenden Urtheile einer der Auszugstheorie voraufgehenden Zeit von F. A. Wolf, J. G. Voss, Fuhrmann, Lobeck, die Anstöße, welche die meisten Geschichtsforscher wie Manso, Niebuhr, Lachmann, Thirwall, G. Grote u. A., die Grammatiker und Interpreten wie Bernhardy, Wyttenbach, Weiske, Schneider u. a. m. an der wunderlichen Gestalt der Ueberlieferung genommen haben, die mannigfachen gelehrten Abhandlungen, welche lediglich in der Absicht entstanden, diese Mängel nicht sowohl zu erklären als zu constatiren und zu beklagen, wie z. B. von Sievers, Volckmar, C. Peter, K. W. Krüger, Herbst, Vischer, Hertzberg u. s. w. ganz abgesehen von den späteren Anhängern der Auszugstheorie, sie alle, die ich in verschiedenen Artikeln genannt und zuletzt in meinem Barmer Programm S. 5 und 18 zusammengestellt habe, nicht um einen selbständigen Beweis, sondern ein Glied in einer Kette von Beweisen damit zu bringen, sie alle sind für Vollbrecht so gut wie nicht da, wenn er auch in der seiner Arbeit eigenen Sucht, mit vielen Citaten zu glänzen, sie einmal nennt. Vollbrecht nur eine einzige derartige Schrift, z. B. G. Sievers Commentationes historicae de Xenophontis Hellenicis Berol. 1833 oder Hertzbergs Anmerkungen zum Agesilaos oder Grote's Geschichte von dem Theile an, wo Xenophon als Quelle herangezogen wird, wirklich studirt, vielleicht hätte er sich vor so leichtfertigen Urtheilen gehütet, die dem oberflächlichen Leser ganz unverfänglich dünken müssen z. B. S. 9: Et quantum omnino singu-Lorum nominum vel doctissimorum opinionibus sit tribuendum, nostrates optime nos docere possunt: Eundem Xenophontem, quem B. G. Niebuhr acerbissime atque in iustissime profecto multis modis vituperavit et objurgavit, quantis laudibus cumulaverunt Delbrück Creutzer, alii. cfr. G. Sauppe ed. Tauch, IV p. IX sq. Vollbrecht will sagen, was auch Büchsenschütz kürzlich dazu bemerkte, dass solche Urtheile auf dem verschiedenen Geschmacke der Menschen beruhten. Nun ich denke doch, daneben giebt es in gewissen Dingen noch eine relative Allgemeinheit des Geschmacks, welcher sich die Wenigsten entziehen können. Hat denn wirklich der Eine Delbrück mit seiner geistreichen aber outrirten Schrift das Massenurtheil über den Haufen geworfen? Wie es nun aber überhaupt mit den alii steht, das kann der Leser erfahren, wenn er sich nicht von Vollbrechts Citate blenden lässt, sondern bei G. Sauppe p. IX nachliest, wo über die Hellenika gesagt wird. Veteres quidem de fide historica nihil dubitaverunt, v. Lucian. Conscr. Hist. 39. Diod. Sic. 1, 37. Hodie parvus numerus laudatorum est. Und nun wird gesagt, dass Joh. Müller, Schlosser und wenige Andere Xenophons Leistung entschuldigt oder milder beurtheilt hätten. Der mitcitirte G. F. Creutzer aber hat wenigstens in seiner Schrift De Xenophonte historico 1799 reiches Material zu einer absprechenden Kritik über die Hellenika geliefert. Das lautet denn doch anders.

Schlimmer ist es schon, wenn die Wahrheit gradezu auf den Kopf gestellt wird, was nur der Detailforscher controliren kann, die meisten Leser aber bona fide acceptiren. Hiervon nur wenige Beispiele: Vollbrecht zählt S. 5 Guil Meyer de Xenophontis Hellenicerum auctoris fide et usu Hal. 1867 p. 7 unter die Gegner der Auszugstheorie "qui sententiam illum falsam probare studebant". Hätte Vollbrecht, statt mit vielen aus der Gesammtheit urtheilslos herausgegrissenen Einzelcitaten glänzen zu wollen, womit er meistens gar nichts, aber wiederholt sogar das Gegentheil von seiner Behauptung beweist, Meyers Schrift lieber durchgelesen, so würde er erfahren haben, dass Meyer grade umgekehrt als Anhänger die Auszugtheorie stützen und beweisen will, was ich schon längst in meinem Programme S. 5 A. 13 und in den Jahrb. f. Phil. 1872 S. 723 mitgetheilt habe, und was auch in dem Fakultätsurtheil über die zu Grunde liegende Preisschrift Meyers ausgesprochen ist.

Wie ist nun wohl Vollbrecht zu diesem Citate gekommen? Nun, Meyer sagt S. 7. "neque Cypriano assentior, qui ab epitomatore commissum esse existimat, ut sides auctoris historiae graecae apud nos in suspicionem veniret. Diese aus dem Zusammenhang gegriffen Stelle ist doch nicht gegen die Haupthypothese gerichtet, sondern nur gegen einen einzelnen Irrthum von Kyprianos, welcher den angeblichen Lakonismus in den Hellenika auf Rechnung des die lakonisirenden Stellen angeblich bevorzugenden Epitomators schrieb. Meyer dagegen weist mit Recht nach, dass Xenophon als lakonischer Parteimann schrieb und dass dieser Standpunkt wie überhaupt der Charakter des Originals sich auch der Epitome aufgeprägt und erhalten hat. Im Uebrigen ist Meyer so sehr Anhänger von Kyprianos und der Auszugstheorie, dass er in seiner ganzen Schrift den Epitomator als eine abgemachte Sache betrachtet und ihn entlarvt, wo er kann. Nur wenige Zeilen nach jener citirten S. 7 sagt er sogar: Initium libri magis quam ullam aliam operis partem interpolatorum et epitomatoris manu corruptum esse, interpretes Xenophontis uno ore consentiunt u. s. w.

Schlimmeres konnte leichtfertiger Partei- und Citateneiser nicht begehen als obige Behauptung Vollbrechts. An derselben Stelle nennt Vollbrecht unter Anderen auch G. Sauppe als Gegner der Auszugstheorie. Nun mag das gelten, wie wohl Sauppe nur sehr reservirt als Berichterstatter wenige Bedenken in Form der Frage und des Ausruss geltend machte. Statt nun diese zu citiren, wenn es überhaupt nöthig war, bringt Vollbrecht vielmehr in der betreffenden Anmerkung eine Stelle aus Sauppe vor, die ich gelegentlich Jahrb. s. Phil. 1872 S. 723 zu Gunsten der Auszugstheorie angeführt habe, und die er planlos ohne Weiteres verbo tenus übernimmt. A. 3. steht nemlich: G. Sauppius l. l. dissertationem Cypriani dicit "disputationem omni cognitione dignam et ad iudicium de opere Xenophonteo faciendum utilem." Welch ein Widerspruch!

Auch sonst begegnet man in der Vollbrechtschen Schrift groben, die Wahrheit auf den Kopf stellenden Irrthümern, welche nur zeigen, wie wenig er die Anhänger der Auszugstheorie verstanden, wie wenig er in die Gesammtfrage sich vertieft hat. S. 45 sagt er: Cyprianus et Grosser statuunt, Xenophontem fuisse scriptorem perfectissimum, aequalem Thucydidi et Herodoto vel superiorem utrique (!); inveniunt vero Hellenica nobis tradita huic sententiae repugnare neque satis apta videri scriptori vere perfecto: en axioma proponunt, spuria esse Hellenica etc. und S. 46 hält er es für angezeigt, uns eines Besseren zu belehren: Non recte a Grossero et Cypriano affirmatum esse, Xenophontem perfectissimum scriptorem suisse, alia eins scripta docent, e quibus intelligitur eum non suisse talem auctorem (!), qualem illi singant... Falsissime

igitur ageremus, si Xenophontem Hellenicorum auctorem meliorem scriptorem et maiorem nobis singeremus, quam Thucydidem, Herodotum, Polybium alios: quibus ille re vera ne aequalis quidem fuit. Und nun folgen für den letzten höchst weisen Satz wieder mehrere Citate resp. Berufung auf neuere Autoritäten nemlich Vischer, Guil. Meyer, Nitsche, von denen die beiden Letzteren mit ihren Erstlingsschriften dafür eintreten müssen! Aber abgesehen davon, wo habe ich denn jemals den Xenophon als einen vollkommensten, dem Thucydides ebenbürtigen oder überlegenen Historiker genannt? Hier möge doch Vollbrecht ein Mal Citate und Beweise bringen! Auf S. 8 A. 2. sucht er mir sogar Widersprüche zu imputiren, indem er meinem Hinweis auf Thucydides "Unsterblichkeit" entgegensetzt, ich hätte ja die Hellenika selbst für "unsterblich" erklären müssen. Wer meine Artikel verfolgt hat, wird wissen, dass ich niemals ein derartiges unbesonnenes Urtheil fällen konnte. Vielmehr habe ich nur darauf hingewiesen, dass die lobenden Urtheile des Alterthums über Xenophon, wenn sie seine Hellenika nicht ausschlossen, sicherlich keinen Grund dazu hatten, dass übrigens auch in den Hellenika noch Stellen vorhanden seien, welche des Schreibers der Anabasis und der Kyropādie würdig scheinen. Es kann doch wahrlich ein Historiker ein dizaiog zuyγραφεύς sein, d. h. die allgemeinen Regeln der Historiographie befolgen, ohne dass er darum ein vorzüglicher Schriftsteller sein muss, der mit einem Meister wie Thucydides rivalisirenden könnte. Man vergleiche darauf hin die bezüglichen Stellen in meinen Artikeln: Jahrb. f. Phil. 1866, 725. 726. 1867, 745. 746. 748. 1872, 723. Barm. Progr. 1873, S. 1. 5. 9. 13. 15, wo ich stets Xenophon nur mit sich selbst verglichen habe. Dagegen habe ich mehrach ausdrücklich ausgesprochen, dass Xenophon nach Geist und Form mit einem Meister wie Thucydides sich nicht messen konnte noch wollte. Vgl. Jahrb. 1867 S. 741. 746. "Thucydides der größte Historiker." 1872. S. 26. 724. Barm. Prog. S. 11, wo ich ausdrücklich Xenophon als den "weniger bedeutenden," und seine Werke "sekundär" nannte. Sonderbar hat Vollbrecht selbst S. 6 A. 3 diese meine Aeußerung citirt, weil sie ihm da grade in den Kram passte. Es ist doch der Mühe werth, dies nachzulesen, damit man sich ein Urtheil über die leichtfertigen Behauptungen Vollbrechts machen könne. Und hier lässt er sich wenigstens noch controliren.

Viel gefährlicher aber sind die massenhaft auftretenden in ihrer Allgemeinheit oberstächlich betrachtet halb wahren, im be-

sonderen Falle aber unzutreffenden und verkehrten Urtheile Voll brechts, welche dem nichts ahnenden Leser Sand in die Auger streuen und ihn bestechen. So sagt er S. 18: Oblivisci enim no debennis, in ceteris quoque scriptis statutas esse haud paucas lacuna et Xenophontis (videas verbi causa, quot et quas lacunas in Anabasi detexerit K. W. Krüger) et ceterorum omnium scriptorum. Aehnlick S. 45. Quamquam non negaverim non nullis (!) locis lacunas recu detectas esse a Cypriano et Grossero aliisque locis iam ab aliis hominibus doctis — nun folgt ein massenhafter Citatenprunk — Sed cum in omnibus quotquot habeamus (!) operibus lacunae et inventae sint el inveniantur, tali argumento probari nequit, opus aliquod in epitomen esse coactum. Und nun sucht er in wunderlicher Art das an Sophokles, Euripides, selbst an Schiller zu erweisen, natürlich auch hier mit Citaten: Similiter etiam nostrates poetae violantur; ne Fridericus Schillerus quidem intactus manet, etiam illum conjecturi vexandum esse viri quidam docti putant; cfr. ne plura afferam, qua R. Peiper disputat. nov. ann phil. et paed. (ed Masius) 101. p. 160. Das lässt an Breite nichts zu wünschen übrig. Aber gehört es denn zur Sache selbst? Hat denn schon Jemand Lücken in anderen Schriftstellern jemals bezweifelt oder letztere darum für unecht gehalten? Wenn die Lücken aber so massenhaft und unerklärlich auftreten und dabei so charakteristisch sind wie in der Hellenika, wenn so und so viele Gelehrte, die in der Lage sind ihren Blick auf das Ganze zu richten, statt jämmerlich an der einzelnen Theilen zu kleben, seit so und so vielen Jahrzehnten Anstofs daran nehmen, dann hat man doch ein Recht die Hellenika von der Masse zu eximiren und den Schlüssel anderswo zu suchen als in der gewöhnlichen Ueberlieferung.

Aber es fällt Vollbrecht nicht ein, die Gebrechen auch nur von der Memoirentheorie aus (vgl. m. Progr S. 5. 6.) zu erklären Sie sind für ihn eben nicht da, und so löst er den Knoten nicht sondern zerhaut ihn. Aber wer zu viel beweisen will, beweis nichts. Hierfür nur einige Beispiele.

Die Berichte der Hellenika namentlich in Betreff der Schlachter bei Abydos. Kyzikos, Byzantion und Koroneia sind so vielfach zun Gegenstande eingehender Untersuchungen gemacht worden, das schon daraus sich der Schluss ziehen lässt, dass etwas faul darir sei. So lange man die Auszugstheorie nicht kannte oder anerkannte, hat man sich begnügt, die Dunkelheit der Stellen einstweilen zu erklären oder zu entschuldigen. Ich habe nun in der Jahrb. f. Phil. 1872 S. 726—734 eingehend die bezüglichen lo

gischen resp. historischen Lücken und Widersprüche in den Hellenika aus dem Werke selbst nachgewiesen, sodann auf Grund derselben - nicht von vornherein - die anderweitigen naheverwandten Quellenberichte, namentlich Plutarch dagegen gehalten und endlich gezeigt, wie sich ohne Widerspruch diese Berichte ergänzen, ja in den Hellenika selbst die erhaltenen Trümmer nachgewiesen, die auf die ausgefallenen aber anderswo erhaltenen Stellen noch Bezug nehmen. Vollbrecht dagegen findet Alles klar und verständlich, und macht, indem er die Einzelheiten hinwegraisonnirt, nicht hinwegbeweist, die Schlachtenberichte verworrener wie zuvor. Ja, mit Worten lässt sich trefslich streiten, mit Worten ein System bereiten. An Worte lässt sich tresslich glauben, von einem Wort lässt sich kein Jota rauben." Da begegnen wir unaufhörlich Phrasen wie S. 27: Quo igitur iure Grosser... dicere possit... equidem non capio. (Die letzten Worte kehren sehr oft wieder vgl. 8. 21. S. 56 u. a. m.) quo iure . . . dixerit, non intellego neque magis percipio z. B. S. 31. 38. oder Quae causae inanes sunt. neque verum est quod Gr. affirmat. S. 39. u. a. quod quamquam Grosser sieri non posse dicit et quod (?) profecto obscuriorem paullo reddit locum, tamen statuendum mihi videtur S. 40 Nam quae Gr. profert recte non habent, si recte equidem statuo S. 49. (eine Wahrheit etwa wie: schwarz ist nicht weis:); id quod Gr. negare frustra studet S. 41. meque Gr. recte statuit S. 42. Nam primum plane non probatum est ... videntur potius-dicta esse. nihil probari affirmo quae ego quoque recta non puto, cum mihi probata sit sententia Nitschii. S. 11. Deinde etiam intelleximus..a Plutarcho auxilium non praeberi. S. 44. (Beweis?) Gr. et Cypr. illam sententiam probare studebant non probabant S. 44. Unendlich oft begegnen wir einer lediglich durch ein apodiktisches sine dubio, oder wiederholt sogar sine ullo (!) dubio bewiesenen Behauptung. —

Schlimmer aber wird diese subjektive meist auf das liebe "Ich" oder irgend welche sogenannte Autorität von Programmen oder Dissertationen gegründete Beweisführung da, wo Vollbrecht mit vornehm herabblickendem Selbstgefühle höhnische Bemerkungen oder Witze auf Kyprianos und mich macht, eine der Sache und des von mir bisher angewendeten Tones jedesfalis sehr unwürdige Beweisart. Auch hierfür nur einige Beispiele:

S. 4. Vestigia (occulta quidem, quippe quae effugerint oculos et sagacitatem omnium hominum doctorum usque ad Cypriani et Grosseri netatem!) S. 8. Iam vero iidem Cyprianus et Grosser ... nimis leviter illa testimonia neglexerunt. S. 10. totum enim enum

tiatum, quod Grosser prudenter (zu deutsch: schlauer Weise) non exscripsit, est hoc. S. 11. Cyprianus quinque profert argumenta, quibus tamen partim plane inanibus partim ridiculis nihil probari affirmo. S. 13. Cyprianus saepe ita egit, ut de doctrina eius paene videretur esse dubitandum. Talem enim sententiam de eo ferre audeo videns eum offendere in multis locis sanissimis, eum saepe prorsus non intelligere verba simplicissima et ad intelligendum facillima. In der zugehörigen A. 6 hält Vollb. es für gut, wieder verschiedene neuere Artikel zu citiren, welche persönliche - jedesfalls aber anständige - Aeußerungen über Kyprianos enthalten. Von mir sagt er auf 8. 13: Nunc cum Gr. pauca tantum (!) protulerit "ex maxima argumentorum copia, quibus nihil nisi efficere vult ut "in officinam studiorum Xenophonteorum inspici possit." In der zugehörigen Ann. 5 hält Vollbr. es für zweckmässig, auch noch meinen bez. Originalausdruck zu citiren, aber falsch und nur soweit es ihm passt. Das ist denn doch eine Sophistik, für die mir ein parlamentarischer Ausdruck fehlt. Was ich nebensächlich und hypothetisch ausgedrückt habe, das kleidet Vollb. in einen Finalsatz, der mich lächerlich machen soll. Die Stelle ist aus meinem allerersten Hellenikaartikel vom J. 1866 und lautet im Zusammenhang (Jahrb. 1866 S. 725) folgendermassen. "Dass ich mit Hülfe der genannten Hypothese alle wichtigen Fragen z. B. ... zu beleuchten bestrebt bin, brauche ich kaum zu erwähnen; hier kann ich unmöglich darauf eingehen. Dagegen scheint es mir nothwendig, dass ich aus dem reichen Material meiner Beweismittel einige herausgreife und mehr andeutend als ausführend unparteiischen Lesern schon jetzt zur Beurtheilung vorlege. Allerdings ist es nicht gleichgültig, ob die Wahrheit einer neuen Idee durch vereinzelte Notizen oder durch eine Continuität von ausführlichen Beweisen dargethan wird; ich bin indes zufrieden, wenn diese Bruchstücke schon jetzt einen Einblick in die Werkstätte meiner Xenophontischen Studien gewähren." Das heisst doch nach dem Zusammenhang nichts Anderes als: ich begnüge mich, einstweilen Proben von den verschiedenen möglichen Beweisarten zu geben." - S. 25 fällt Vollb. folgendes Urtheil: Nimis magna eet audacia Grosseri, qui contendit etc. und Talia atque alia nonnulla, quae Grosser protulit, satis habeo commemorare, cum ea plane non digna sint, quae resutentur." Ja das kann Jeder sagen! Das Papier ist geduldig. Aehnlich S. 38. Summa est audacia Gr. qui contendit ... S. 28. A. 4. erhalte ich folgende Zurechtweisung: Quam maxime miratus sum, Grosserum non intellexisse verba & 17

u. s. w. Veram explicationem . . . ex eis discere potuit Gr., quae editt. adnotaverunt. cf. Breitenback etc. Und nun glaubt Vollbr. mir noch 4 Interpreten nennen zu müssen, welche eine andere Erklärung hätten. Das ist mehr wie naiv. Wer meine eingehenden Artikel über die obengenannten Schlachten und überhaupt meine sämmtlichen Hellenikastudien gelesen hat, wer nur einigermassen mit den Pslichten eines Forschers vertraut ist. der wird mir denn doch wohl zutrauen, dass ich andere oder frühere Erklärungen als die meinigen bei allen Hellenikainterpreten nicht bloss sinden oder wie V. sagt, lernen kann, sondern dass ich bei meinen Untersuchungen mich mit ihnen zuvor gründlich beschäftigt haben muss; er würde es mir auch dann zutrauen, wenn ich nicht wiederholt z. B. Barmer Prog. S. 20) erklärt hätte, dass ich, so lange ich nicht ein vollständiges Werk über die Hypothese herausgäbe, Kürze halber darauf verzichten müsse und es auch könne, die bisherigen, in jedem Xenophoncommentar, nachzulesenden Erklärungen zu wiederholen, da schon die bloße Andeutung resp. Ausführung der neuaufgestellten Meinungen Raum und Zeit genug beanspruchen.

S. 35 A. 4. schreibt Vollbr: Satis inania sunt quae Grosser 105, 738 dicit: "Ist denn darum, weil ein gesunder Leser bei einem logischen Sprunge die Ergänzung sich selbst machen kann, ein klassischer Autor zu einem solchen berechtigt?" Affirmo equidem. Cf. K. W. Krüger ad Xen. An. II 4, 5: "Missdeutigkeiten pslegten die Griechen, nur auf verständige Leser rechnend, nicht ängstlich zu vermeiden."

Was Vollbrecht mit dem Sperrdruck, einer wahren demonstratio ad oculos, sagen will, liegt klar zu Tage. Während Krüger unter "verständigen" Lesern hier nur "sachverständige Zeugen der Thatsachen" gemeint hat, bricht Vollbrecht S. 44 in die denkwürdigen Worte aus: "Sine dubio Gr. non miraretur, si concederet (quod tamen neque vult neque potest, "von seinem Standpunkte") ea omitti posse a scriptore, quae per se intelliguntur a quocunque (!) sani ingenii homine." Nun sollte doch Vollbrecht wissen, dass es wie für Alles auch hierfür eine Grenze giebt, er sollte schon aus den deutschen Aufsätzen der Schüler es wissen, dass Vieles, was der Lehrer, was überhaupt ein Mensch von gesundem Verstande vielleicht errathen und selbst ergänzen kann, darum doch nicht wegbleiben darf, ohne den Vorwurf eines unlogischen Gedankensprunges, eines Widerspruches herbeizuführen, dass man an jedem gewöhnlichen Stilisten grobe Loppelsinnig-

keiten und Mangel an logischer Begründung rügen muss. kann ein solcher Fehler wohl ein Mal vereinzelt passiren; wo er aber in so großer Zahl und so plump auftritt, wie in den Hellenikastellen, welche ich im Barmer Programmm § 9 § 11 und namentlich § 12 nur beispielsweise und durchaus nicht erschöpfend zusammengestellt habe, und wenn sich diese Sprünge als die gewöhnlichen Fehler aller Auszüge entpuppen, wenn sie sich sogar aus Plutarch oder auf anderem Wege corrigiren lassen, und wenn die meisten früheren Erklärer schon Anstofs daran genommen haben, — dann hat man doch ein Recht, auch als "verständiger Leser" an der Echtheit oder besser gesagt, Integrität zu zweiseln. Man halte sich ein Mal die in Cicero de orat. Il 15, 63 an einen ordentlichen Historiker gestellten Ansprüche vor Augen und vergleiche dazu Cic. d. orat. II 26, 110: Illud ipsum quod scriptum a sententia discrepat, genus quoddam habet ambigui, quod tum explicatur, cum ea verba, quae desunt, suggesta sunt, quibus additis defenditur "sententiam scripti per spicuam fuisse." Vgl. Lobeck Aglaophamus p. 255: Duae omnino sunt viae, quibus quid quisque veterum noverit nec tradiderit autem, invenire queamus; prima, si quid his, quae prodidit, ita coniunctum et connexum est, ut qui illa noverit, ne hoc quidem nescire possit; altera si quam rem ea aetate, qua ipse suit, aut omnibus aut certe plerisque notam suisse constat. - Nun höre man, wie sich Vollbrecht bei dieser Gelegenheit mit einer so augenfälligen Lücke wie Hell. abfindet und in welche Widersprüche (wie oben) er sich dabei verwickelt: S. 43. "Haec verba: δεκάτην των έκ της λείας τῷ θεῷ ἀπέθυσε iam diu doctos homines vexaverunt. (Also doch!) Omnino null am(!) profecto praeberent offensionem, nisi Plutarchus diverse traderet; την δεκάτην ἀπέθυε τῶν ἐκ τῆς ᾿Ασίας λαφύρων. Nun folgt die vorher gerügte Stelle "quae per se intelliguntur etc. Nam de sola praeda asiatica cogitari posse Gr. et Cypr. ipsi concedunt, cum in pugna Coronensi centum talentum praedam coactam esse non patent. Ita que tria illa verba Xenophonti addantur ne mihi quidem necesse videtur." Wie soll nun aber ein noch so vernünstiger Leser die nackten Worte έχ τῆς λείας, die unmittelbar nach der Schilderung von Koronea stehen, ohne Weiteres sofort auf den weitzurückliegenden, lange gar nicht erwähnten asiatischen Felgzug beziehen? Kann man erwarten, dass der Leser erst ausrechnen soll, woher die Beute stammen könne? Wenn nun Kyprianos und ich nachwiesen, dass wegen der großen Summe inicht an Koronea zu denken sei, so haben wir damit doch nur den Epitomator entlarven, nicht aber zeigen wollen, dass der Zusatz an sich entbehrlich, sondern vielmehr dass er unentbehrlich sei, zumal wo Plutarch den Schlüssel an die Hand gäbe. Das beste dabei ist aber nun doch, dass Vollbrecht, um die Entbehrlichkeit der Plutarchischen Notiz ἐπ τῆς ᾿Ασίας zu erweisen, S. 44 A. 1. das klassische Citat bringt: Sic E. Curtius I. l. 181 simpliciter narrat: "um den zehnten der asiatischen Beute dem Gotte zu weihen." Cfr. Hertzberg l. l. 93. Lachmann l. l. 167 scq.." Sagt denn aber das etwas Anderes oder weniger als die 3 Worte ἐπ τῆς ᾿Ασίας?! Wie wenige Leser der Vollbrechtschen Schrift kommen bei solcher Darstellung zum Bewusstsein von deren Verkehrtheit. Aber so geht's: "Sucht nur die Menschen zu verwirren, Sie zu befriedigen ist schwer!"

Eine ähnliche Verbindung von Hohn und Selbstwiderspruch begegnet uns S. 36. Gr. plane oblitus esse videtur; A. 1. quod tanen se bene scire affirmat 105, 738. prog. 20.

Spasshaft ist die Mühe, die Vollb. S. 40-41 anwendet, bei Schilderung der Schlacht von Koronea (Hell. IV 3. 16 f.) die nur aus Plutarch und der Auszugstheorie erklärliche und von mir erklärte Beziehung der Adversativpartikel μέντοι zu interpretiren. Nam quae Gr. profert . . recte non habent, si recte equidem staini, omnem aciem Thebanorum aggressuram procurrisse Itaque nullam video aliam rationem, qua particulam illam µévtos defendam, quam ut statuam etc; cui tamen oppositioni si hanc particulam minus aptam dicis, equidem non obloquor. Also lieber Schiffbruch leiden als der Auszugstheorie nur eine einzige Concession machen! Nun höre man aber, mit welcher Gelehrsamkeit Vollbrecht die Ansicht vertheidigt, Xenophon habe die ganze Armee kurzweg Thebaner genannt, wobei er nicht bedenkt, dass diese doch von ihren verbündeten Kontingenten z. B. den Argeiern speciell eximirt werden, also nicht von Xenophon in einem Athemzuge wieder mit ihnen identificirt werden konnte. Zum Beweise sagt dagegen Vollb. S. 40 A. 4. Simili modo nuper Francogalli non modo veros Borussos sed omnes Germanos, qui rege Guilelmo duce bellum üs saciebant, nominaverunt "Prussiens", etiam Bevariae, Saxoniae ceterarum rerum publicarum Germanicarum milites; sic memini me aliquando legisse (!) in diario quodum: Aujurd'hui un regiment d'infanterie prussienne passait notre ville: c'étaient des sujets du duc de Brunsvic etc. Solche Allotria müssen Vollbrecht als Mittel dienen, die Hellenikafrage zu eliminiren.

In keinem Falle gefördert, sondern nur verwirrt wird die Sache, wenn Vollbrecht so Schritt für Schritt auch die augenfälligsten Gedankensprünge hinwegleugnet, selbst da wo er nicht umhin kann, weit andere Meinungen selbst von Gegnern der Auszugstheorie zu constatiren. Charakteristisch hierfür ist S. 30 A. 2. Idem indicans Büchsenschütz ad I 1, 16 non satis rechtamen in einsdem adnotationis initio dicit: "Die Erzählung Xenophons ist vielleicht durch Lücken oder Zusammenziehungen der Textes undeutlich." Putaverim equidem satis perspicut descriptam esse a Xenophonte hanc pugnam cfr. Breitenbach Aem. Müller etc. Aliter Grote VIII 163. a battle — not verintelligible in its details and differently conceived by our authorities."

Ist nun durch die subjektive Meinung V.'s inmitten zweie Widersprüche etwas anderes bewiesen, als dass Vollbrecht Citate liebt, die Jeder aus hundert Schriften nach Belieben excerpiret kann? S. 36 bringt er einen Cirkelschluss. Zum Beweise, das Xenophon, nicht sein Epitomator, in den Hellenika die Kürze liebe und die Ergänzung dem Leser überlasse citirt Voilbrech zwei Beispiele — man höre und staune! — aus den Hellenic: selbst: III 4, 25. I 1, 35. Quod erat demonstrandum! Wa Wunder, wenn ich diese beiden Stellen als willkommene Prise fü die Auszugstheorie betrachtete! In der That ist die erste Stelle recht wohl dazu geeignet; die 2. findet sich im Anfange der Hel lenika, gehört also zu jenen fünf ersten Capiteln, welche allge mein als gehörig corrumpirt angesehen werden. Vollbrecht mög einmal die betr. Schrift v. Carl Peter, de Xenophontis Hellenici Hal. 1837 nachlesen! Nun ist aber grade diese Stelle zufällig ganz unverfänglich. Denn Αγις εκ της Δεκελείας ιδών — έφι etc. macht seine Bemerkung ja an Ort und Stelle des Sehens z seiner Umgebung, während in der inkriminirten Stelle Hell ΙΙ 1, 25 Αλκιβιάδης κατιδών έκ των τειχών . . . οἱ δὲ ἀπιένα αὐτὸν ἐκέλευσαν .. καὶ ὁ μὲν ιἔχετο das ἔφη nicht im Schlosse sondern weit davon im Lager geschieht, und das ἀπίεναι un ώχετο doch mindestens ein προσιέναι voraus erwarten läss Dies fehlt aber in den grade hier an Specialitäten so reiche Hellenika. Plutarch, der offenbar den ursprünglichen Hellenika nach den Trümmern zu schließen, gefolgt ist, sagt es nun gan 1866, 729. Gegen solche eklatante Stellen, wie sie in große Zahl auftreten, verschließt man sich hartnäckig die Augen, un Vollbrecht hilft sich mit einem Salto mortale darüber hinweg

Quae du o exempla (NB. ex Hellen. petita!) demonstrant Xenophontem non dubitasse ea omittere, quae per se patere viderentur! Grade
so ist es mit der in den Hellenica logisch fehlenden, von Plutarch aber erhaltenen Antwort des Philocles II 1, 32, welche
Vollbrecht auf doppelte Weise beseitigt: Quod tamen non ita necesse esse videtur, cum . . . Lysander . . responso Philoclis non respecto . inberet . . Potest verum etiam sumi Philoclem, superbum hominem plane non dedisse." Nun so lange man eben keine bessere
Erklärung von einem allgemeineren Gesichtspunkte gewinnt, kann
diese Erklärung sich Jeder machen, wie es z. B. Grote that.

Noch ein Beispiel für die Rechthaberei, mit welcher Vollbrecht uns jegliche Folgerung aus der Auszugstheorie abschneiden will, ist folgende charakteristische Bemerkung S. 38. Neque debet Grosser ex hoc loco coll. cum III 2, 7 colligere, Xenophontem ipsum huic pugnae affuisse; quod tamen aliis e locis (velut e Plut. etc.) patere non negaverim.

Und alle solche Dinge werden mit einer Selbstgefälligkeit und Unsehlbarkeit vorgetragen, welche sich in der mit zahlreichen grammatikalischen und stilistischen Fehlern versehenen Darstellung sonderbar genug ausnehmen. Für diese Incorrektheit nur einige Beispiele: S. 3, A. 3 ea praesertim. S. 4. ac deinde. S. 6. Cyprianus Fr. Creutzero auctore laudavit. Vgl. A. 6. Auctore Grossero Rozek probavit. (NB. Rozek's von mir erwähnte Schrift erschien 8 Jahre früher!) S. 28. Auctore enim Plutarcho cladem essiebat Alcib. S. 30. Auctore Xenophonte Athen. recepti sunt. S. 46. talem auctorem. S. 6. perpauca tantum. S. 13. paucos lantum. S. 13. pauca tantum. S. 44. non nulla tantum. S. 6. non dubitare non possumus, num sententia illa prolata recte habeat. S. 11. ego quoque non puto S. 15. und 46. sine ullo dubio. S. 19. Cyprianus Grosser ceterique (Gattungsbegriff?) S. 20. cum probatum nunc esset. S. 24 quem ad finem (quandiu?) (S. 25. satis habeo commemorare.) S. 35. Sed tam facili opera his locis me desungi Cyprianus et Gr. non permittunt. S. 37 denuo additum. S 40. memini me legisse. S. 44. a quocumque sani ingenii homine. S. 45. superiorem utrique. ib. quotquot habeamus u. s. w. Andere Stilistica namentlich das unaufhörliche equidem non capio sind in obiger Blüthenlese vorgekommen, andere kann Jeder selbst finden. Doch sat prata biberunt. Τίς άλκή, τὸν θανόντ' ἐπικτανεῖν.

Es wäre mir schwerlich in den Sinn gekommen, über die Werthlosigkeit einer subalternen Schrift so ausführlich und in einem schärferen Tone der Zurechtweisung als ich ihn bisher ge-

braucht, zu referiren, wenn nicht die Thatsache, dass einige Recensenten sich von dem gelehrt aussehenden Citatenprunke und dem Tone der Unfehlbarkeit haben blenden und zu össentlichem Lobe dieser Schrift verleiten lassen, geeignet wäre, die Hellenikafrage in den Augen des größeren Publikums wirklich zu discreditiren. Wenn ich nun gegen die Courfähigkeit einer solchen Schrift, die von sachlichen und formalen Fehlern, von inneren Widersprüchen, von rechthaberischen, subjektiven Einzelraisonnements ohne jedes geistige Band strotzt, die wenig Neues und Selbständiges bringt, fast nichts zum Beweise stellt als die Berufung auf die eigene Ansicht oder auf alle möglichen Aussprüche sogenannter neuerer Autoritäten, die sich mit einer Compilation aller nur denkbaren Citate und mit selbstgefälligem Hohne breit macht, wenn ich gegen eine solche Schrift meine Stimme erhebe so geschieht es zugleich, um den Gedanken nicht aufkommen zu lassen, dass die Auszugstheorie an Lebens- und Beweisfähigkeit verloren habe. Bei mir hat dieselbe an Evidenz nur gewonnen Freilich wird man es mir nicht verdenken, wenn ich es müde bin, mit solchen Geguern länger mich herumzuschlagen.

Mit einer solchen Polemik, die immer nur eklektisch verneint, ihre Schrauben immer nur da ansetzt, wo sich allenfalk die hergebrachten Interimserklärungen wieder anbringen lassen die aber die Hauptwaffen und die starken Punkte der Auszugstheorie und den Blick auf das Ganze, den Totaleindruck ignorir oder mit allgemeinen Redensarten abzumachen sucht, kommer wir keinen Schritt vorwärts. Wenn wir uns nicht, wie es graddie höhere Kritik erfordert, auf den höheren Standpunkt der Divination stellen, in welcher oft genug einzelne Wahrnehmunger ein ganzes Gebiet blitzartig erleuchten, wenn wir nicht gleichsan aus der Vogelperspektive das Ganze in das Auge fassen, went wir jeden einzelnen Mangel auf einen möglichen Irrthum, au einen Gedankensprung des Verfassers schrieben, den sich Jeder selbst ausfüllen könne, dann günstigen Falls haben wir wohl "die Theile in unserer Hand, Fehlt leider nur das geistige Band."

Wie ich bereits früher zugegeben habe, kann und darf woh ein Mal eines oder das andere unserer Beweismittel als übertrieben, unerheblich oder falsch zurückgewiesen werden; die Diagnose bleibt darum doch richtig, wenn der Arzt auch ein Ma ein falsches therapeutisches Mittel anwendet. Grade deshalb erhebe ich den engherzigen Bedenken Vollbrechts, die er in seiner excentrischen und blinden Folgerungen S. 9, 44 und 45 äußert

u. A. gegenüber noch ein Mal meine Stimme, dass man, um zum Ziele zu gelangen, die Prüfung der seit langer Zeit allerseits ertannten und vielversuchten, aber nie vollständig erklärten Hellenikaanstöße endlich ein Mal durch das Mikroscop unserer Hypothese versuche, welche die Verdienste früherer Untersuchungen nicht über Bord wirst, sondern auf ihren Schultern steht. Diese analytische Beweisführung, welche Vollbrecht S. 46 bemängelt, mag im Allgemeinen bedenklich sein; für die Hellenika kann man sie Freunden und Gegnern der Auszugstheorie zunächst ein Mal vorsuchsweise empfehlen, nachdem alle anderen Versuche missglückt sind. Denn den positiven Beweis der Echtheit resp. Integrität zu führen, wäre doch sehr überslüssig, da ja alle früheren Erklärungsversuche eben nichts anderes beabsichtigten, als die Echtheit auf Kosten von Xenophons schriftstellerischem Ruhme zu halten.

Noch ein Mal lege ich vorurtheilsfreien Lesern an das Herz, die in meinem Barmer Programm "zur Charakteristik der Epitome von Xenophons Hellenika" zusammengestellte Uebersicht unseres Beweismateriales im Ganzen zu prüsen und nicht aus einzelnen Widerlegungen gleich die ganze Sache zu verurtheilen, besonders aber den bisher nicht widerlegten, wohl aber immer mit Stillschweigen übergangenen Hauptindicien Beachtung zu schenken. Vor allen Dingen aber mache ich auf die in § 6 von mir aufgestellten Kriterien für eine Epitome aufmerksam und bemerke ausdrücklich, dass diese Kriterien nicht, wie Büchsenschütz in dem erwähnten Jahresbericht S. 171 vermuthet, nach den Eigenthümlichkeiten einer solchen Epitome, wie ich sie in den Hellenika zu Inden meine, entworfen und nur darum auf die Hellenika anwendbar sein müssen, sondern dass sie auf den Wahrnehmungen beruhen, die ich und jeder an Auszügen aller Art machen kann. Ich habe ausdrücklich gesagt, es sei nicht leicht, allgemein zutreffende Merkmale für eine Epitome an sich aufzustellen, da jeder Epitomator seinen eignen Gesichtspunkten, Regeln, Fähigkeiten und Neigungen folge. Dies diene zugleich als Entgegnung für Vollbrecht S. 6. Ich habe sogar auf Beispiele von antiken Auszügen und die ihnen unverkennbar anklebenden Eigen-Thümlichkeiten hingewiesen, wie lustin und Cornel, insbesondere aber auf diejenigen, neben denen sich die antiken Originale erhalten haben, was im Allgemeinen selten der Fall ist wie Lysias R. 11 neben R. 10, während die modernen Auszüge und ihre charakteristischen Eigenthümlichkeiten jederzeit an ihren Prototypen sich messen lassen. Wie viele Lehrer sind schon in die Lage gekommen, Schüleraufsätze zu corrigiren, die sich als gedankenlose Auszüge aus größeren Originalen erweisen, und denen die gewöhnlichen Gedankensprünge, Lücken und Missverständnisse, falsche Bezugnahme u. a. m. anhaften.

Natürlich kann auch in einer Epitome nicht Alles den Charakter der Anomalie tragen; vielmehr lässt sich auch hier das Meiste ohne erhebliche Bedenken in einem Zuge lesen. Das oberslächliche Ansehen hält denn auch Viele ab, die Hypothese von der Epitome anzuerkennen. Den Beweis kann man, wenn das Original daneben fehlt, nur aus der Minderzahl der Sprünge und Widersprüche führen; aber sie haben intensive Beweiskraft genug in sich, um mit Hülfe der Divination auch die anscheinend heilen Stellen misstrauisch anzusehen. Im Allgemeinen lassen sich für Auszüge folgende Kriterien aufstellen, die mehr oder weniger auch auf die Hellenika zutreffen.

- 1) An und für sich nicht fehlerhaft ist die quantitative Verkürzung des Inhaltes wie der sprachlichen Form, bedingt durch größere oder geringere Wichtigkeit und Wissenswürdigkeit.

 a) Wegfall von Digressionen; b) von entbehrlichen Thatsachen, Motiven und Folgen; c) von Quellenangaben und Citaten; d) von Enkomien und e) anderen Reslexionen des Versassers; s) von allerlei entbehrlichen Wendungen; g) wo es nöthig, Zusätze und Aenderungen des Epitomators, um aussällige Lücken auszukitten > h) eine gewisse Trockenheit und Eintönigkeit der Darstellung.
- 2) Eigenthümlichkeiten, welche den Stempel der Fehlerhaftigkeit und Flüchtigkeit tragen. a) Sinnwidrige Auslassungunentbehrlicher historischer Voraussetzungen, Motive, Thatsacher und Folgen b) Verdunkelung und Verdrehung der chronologischer Ordnung. c) Logische Sprünge, Widersprüche und Lücken, falscher Bezugnahme auf Stellen des Originals, die in der Epitome ausfielen oder geändert wurden. d) Ungeordnetzusammenstellung ungleichartiger Urtheile und unlogische Verbindung einzelner Sätze. e) Unklarheit im Gebrauch einzelner Worte.

Ich halte es für nothwendig, darauf hinzuweisen, wie selbsnoch so tüchtige Selbstepitomatoren z. B. die Verfasser größereund kleinerer Lehrbücherausgaben außer den selbstverständlicheunter 1 aufgezählten Eigenthümlichkeiten auch die sub. 2 gnannten Fehler nicht immer vermeiden können. Ich wiederho-

ein charakteristisches Beispiel und füge statt vieler ein neues hinzu:

In Zahn's kleiner biblischer Geschichte B § 18 ist Folgendes zu lesen: "Nach 2 Jahren hatte Pharao einen Traum u. s. w. (den Traum von den 7 fetten und mageren Kühen.) "Da er"wachte Pharao und merkte, dass es ein Traum war; und da
"es Morgen ward, war sein Geist bekümmert und ließ alle Wahr"sager und Weisen in Aegypten und erzählte ihnen seine Träume;
"aber da war keiner, der sie ihm deuten konnte".... und nach"her: Joseph antwortete: Bei de Träume Pharao's sind einerlei...
"Dass aber dem Pharao zum andern Mal geträumt hat, be"deutet, dass Gott solches gewiss und eilend thun wird."

Das Räthsel, wie aus einem Traum mit einem Male zwei wurden, löst das Original. Die Erzählung Zahn's ist wortgetreu aus 1. Mos. 41 ausgeschrieben, jedoch ist nach der obigen Charakteristik 1) der in S. 4-7 stehende 2. Traum von den fetten und mageren Aehren als für einen Auszug entbehrlich ausgelassen, man möchte sagen "ausgeschnitten", dann bei den Worten "und merkte" der Faden wieder aufgenommen, dabei nach Charakteristik No. 2 fehlerhaft aber sehr erklärlich außer Acht gelassen, dass der spätere Plural und die Beziehung auf das "andere" Mal nun nicht mehr harmonirten. Man vergleiche damit Hell. I 6, 6. s. u. — Ich habe früher schon darauf hingewiesen, dass die journalistische Thätigkeit kleinerer und auch größerer Zeitungen vielfach eine epitomatorische ist. Für den gewönlichen Leser ist meist das rohe Faktum hinreichend auch ohne den ursprünglichen Zusammenhang: ja die Kürze ist ihm erwünscht. Man vergleiche doch nur die Auszüge aus den Kammerreden mit den originalen stenographischen Berichten, und dgl. m. So macht eine Correspondenz aus Wien in der "Post" 5/1 1876 Nr. 3 auf ein gründliches Missverständnis und eine ganz falsche Voraussetzung aufmerksam, die durch einen Auszug veranlasst ist. "Auf "die gewissenhafte Redaktion, eines Auszuges kommt Alles an. Von "10000 Politikern lesen nicht 9 den vollständigen Artikel noch "ein Mal durch, wenn er erst im Originale vorliegt." So bekam ich kürzlich z. B. die Norddeutsche Allgemeine Zeitung vom 30. Dezember 1875, Nr. 304 2. Blatt in die Hand, wo Folgendes zu lesen ist: "Zur Katastrophe in Bremerhaven." Wien 27. Dez. "Dass Thomas das Modell zu seiner todtbringenden Maschine in Wien ansertigen liess, ist seit heute Nachmittag sicher. Es ist erwiesen und von dem Erzeuger selbst angegeben worden. Eine Localcorrespondenz erfährt darüber folgende genaue Details: "In "der 2. Hälfte des J. 1873 hatte der Uhrmacher Ignaz Rind... "eine Uhr ausgestellt, die durch volle acht Tage ging und in den "Besitz eines Grafen B. übergegangen ist. In den ersten Tagen "des Monats April v. J. erschien er (wer? der Uhrmacher oder "der Graf?) im Geschäftslokale Rinds. Der Fremde musste sich "bequemen u. s. w. So gut es eben ging, machte der Unbe-"kannte,(!) der Niemand Anders als der Amerikaner Thomas "war, Herrn Rind begreislich u. s. w." Liess sich nun auch bei dieser Darstellung allmählich aus dem Anfang des Artikels errathen, wer der räthselhaste, unlogische "er," "der Fremde und Unbekannte" war, so musste ich doch zweifeln, dass der Originalbericht so lautete; vielmehr nahm ich gleich eine epitomatorische Verstümmelung an. Zufällig las ich in der Magdeburger Zeitung von demselben Tage Nro. 609 1 Beilage einen Auszug aus dem nemlichen Originalberichte (Presse) der im Uebrigen wörtlich mit dem ersteren übereinstimmte, aber einige Sätze mehr enthielt. Hier fand ich den Schlüssel zu oben vermuthetem Ausschnitt. Nach den Worten "in den Besitz des Grafen B. übergegangen ist", steht ursprünglich noch Folgendcs: "Unter den Besuchern der Abtheilung für moderne Industrie befand sich Jemand, der lange und oft bei dem schön gearbeiteten Zeitmesser stehen blieb, die Construktion des Werkes bewundernd. Zum Schlusse steckte dieser aufmerksame, tiesdenkende Beobachter die Adresskarte des Verfertigers, des früher genannten Uhrmachers zu sich," "und in den ersten Tagen des Monats April v. J. erschien er u. s. w. Die den letzten Worten vorausgehenden Sätze fielen leichtfertig aus, da der Sinn, oder mindestens die logische Verbindung durch die Lücke gestört wird. Anders steht es mit einigen späteren Sätzen, welche ebenfalls im erstgenannten Auszuge fehlen, im 2. aber erhalten blieben. Diese enthalten zwar interessante aber logisch doch eutbehrliche Thatsachen, nemlich das Motiv zu seiner Petersburger Reise, weil dort "seine Gattin und Kind erkrankt seien" und "die Vorspiegelung von seinen böhmischen Fabriken und dem angeblichen Besteller für eine Schafwollenspinnerei." --- Ein anderer Auszug hat noch viel mehr ausfallen lassen, aber logischer Weise jenes räthselhafte "er" wenigstens durch "erschien ein Fremder" ersetzt.

Der Hellenikaauszug ist in ähnlicher Weise zu Stande gekommen; was erhalten ist, stand meist ebenso im Originale, nur dass dieses für einen Zeitraum von 48 Jahren viel inhalt- und umfangreicher war, und dass wir die Lücken nur theils aus dem verletzten Inhalt und Satzbau und den verkehrten Bezugnahmen, theils nach den analogen Berichten Plutarchs, die sich vielfach selbst als Hellenikaexcerpte darstellen, jetzt noch bemessen resp. ausfüllen können. Oft sinden wir einen Namen oder ein Faktum zum ersten Male und doch in einer Weise erwähnt, welche sichtlich darauf wie etwas bereits früher Genanntes Bezug nimmt. An den Forscher tritt nun die Nothwendigkeit heran, jene Stelle, wo die erste Erwähnung vermuthlich stattfand, ausfindig zu machen, selbst wenn da die Lücke sorgfältig verkittet scheint und nicht, wie es häusig der Fall ist, sich gleich von vornherein durch ihre logische und syntaktische Beschassenheit verräth. Unser Bestreben muss sein, nachzuweisen (vgl. Campe Jahrb. 1872, S. 711) dass jetzt Dinge fehlen, die bei einem nicht völlig unverständigen Historiker, selbst Memoirenschreiber oder blossen Stossammler (vgl. m. Programm § 3) nicht feblen durften und sicherlich nicht gesehlt haben, Dinge, die zum Verständnisse eines Ereignisses unentbelirliche Voraussetzung sind, Dinge, ohne deren Kenntnis die Ereignisse völlig in der Luft zu schweben scheinen. vergleiche man einmal die Mängel der historischen Darstellung in den Hellenika, die siccitas, das Fehlen der consilia, caussae, iudicia der vis rerum gestarum, der coniunctio singulorum factorum, u. s. w., wie sie J. G. Voss, C. F. Creutzer, Ilinrichs, Wolf, Grote, Lachmann, Franken u. a. m. beklagen (vgl. Barmer Progr. S. 18 A. 65-66) mit den Anforderungen, welche Cicero de oratore II 15, 63 an jeden Historiker stellt: Ipsa autem exaedificatio posita est in rebus et verbis. Rerum ratio ordinem temporum desiderat, regionum descriptionem. (Vgl. dagegen über die resp. Lücken der Hellenika in m. Programm § 9); vult etiam, quoniam in rebus magnis memoriaque dignis consilia primum, deinde acta, postea eventus exspectentur, et de consiliis significari, quid scriptor probet, et in rebus gestis declarari non solum, quid actum aut dictum sit sed etiam quomodo; et cum de eventu dicatur, ut causae explicenur omnes vel casus vel sapientiae vel temeritatis hominumque ipsorum non solum res gestae sed etiam, qui fama ac nomine excellant, de cuiusque vita atque natura (vgl. eben laudes Cyri, Agesilai cet.) Verborum autem ratio et genus orationis fusum atque tractum et cum lenitate quadam aequabili profluens persequendum est. Vgl. dazu Cic. ib. 26, 110. Und nun prüfe man, die vorhergenannten modernen Auszugsgebrechen beachtend, noch einmal die meinem Programm § 12 aus allen 7 Büchern einstweilen bloß

ausgewählten und angedeuteten Beispiele logischer resp. logischhistorischer Lücken, besonders solche wie Hell. I, 1, 13-17. 3, 15-22, 4, 2. of allow ayyelow. I 4, 7. 5, 6. 6, 6. II 1, 25-32. 2, 5. 4, 13. 19. 38. 39. διηκε τὸ στράτευμα statt des häufigen διήχε τὸ τῶν συμμάχων στράτευμα καὶ τὸ πολιτικὸν οἴκαδε άπήγαγεν, wozu Konrad Trieber, Kriegswesen der Spartaner Jahrb. f. Phil. 1871 S. 446. A. 3 bemerkt, dass Hell. II 3, 3 abweicht von der stereotypen Ausdrucksweise Xenophons τὸ πολιτιχόν χτλ., sowie dass in den letzten 2 Büchern durchgängig τοὺς πολίτας statt des sonst üblichen τὸ πολιτικόν stehe. Ferner II 4, 1. 29. 38. 39. 40. 42. ἀνέστησε ohne συνέλεξε, ομωμόχατε unmotivirt, (worüber vgl. m. Schr. "Amnestie d. J. 403.) III 4, 2. 5, 5. IV 1, 24 αὖτοὶ δέ. 2, 5. 3, 1. 3. $(\pi \varrho \tilde{\omega}$ τον?). 15—21. 4, 17. 18. V 1, 1. 5. 22. vgl. IV 3, 1. öfter πάλιν ohne das πρότερον. 1, 13. οὐδὲ τῷ Ἐτεονίκω Gegensatz? 1, 25. κατέβη. (?) 30. παρετναι wo? 4, 12. VII 4. 1. Vgl. Anderes in den Jahrbüchern 1866, 728 f. und 1872 726 f. Viele könnte ich noch hinzufügen, z. B. den von Büchsenschütz und Vollbrecht selbst bemerkten Sprung III 4, 25. ferner V 4, 35 die später immer wieder vorausgesetzt wird. Vgl. Peter Gr. Zeittaf. z. J. 378 A. 198. Ich weise zum Schlusse namentlich noch einmal auf eine Stelle hin, welche ebenso charakteristisch ist wie die oben monirten "Träume Pharao's" bei Zahn. Hell. 1 6, 6. Ο δε αὐτῷ εἰπε δύο ἡμέρας ἐπισχεῖν; dagegen § 7 Καλλικρατίδας δε άχθεσθείς τη αναβολή (και ταύτη τη αναβολή?) καὶ ταῖς ἐπὶ τὰς θύρας φοιτήσεσιν.. und § 10 ἀεὶ ἀνεβάλλετο έμοι διαλεχθήναι. Nach § 6 hatte Kallikratidas nur ein Mal vergeblich zu einer Audienz bei Kyros antichambrirt. Dem ist nicht so; die späteren Bezugnahmen setzen voraus, dass es mehrmals der Fall gewesen war. Zum Uebersluss bestätigt das Plut. Lysand. 6, wonach Kallikratidas ἀφυέστατος ἐτύγχανε .. φοιταν επί θύρας ανθρώπων βαρβάρων (ώςπερ Λύσανδρον), aber doch εκβιαζόμενος ύπὸ τῆς ἀπορίας zweimal εἰς την ολαίαν τοῦ Κύρου ἐπορεύετο, das erste Mal abgewiesen wurde mit den Worten: ,,ἀλλ' οὐ σχολή νῦν ώ ξένε Κύρω, πίνει γάρ", dann aber ,, ἐπεὶ δὲ καὶ τὸ δεύτερον ἐλθών ἐπὶ θύρας οὐ παρείθη, βαρέως ἐνεγχών.. ῷχετο πολλὰ μέν ἐπαρώ μενος u. s. w., was dann wieder im Ganzen mit den Hel lenipa übereinstimmte διὰ πλοῦτον = ἀργυρίου ξυεκα, τοῦ διαλυθηναι τοὺς Ελληνας = διαλλάξειν Αθηναίους καὶ Λακεδαιμονίους. Die nachher folgende Rede des Kallikratidas nimm= Texte nicht mehr steht, während daselbst die Anderen in der Rede geltend gemachten Thatsachen sich erhielten. Darüber ein andermal. — Ich spreche schließlich den Wunsch aus, dass andere Freunde der Auszugstheorie endlich einmal als ihre Vertheidiger auftreten möchten und ich möchte insbesondere Herrn Conrad Trieber aus Frankfurt a. M. dazu veranlassen, der sich eingehend mit Xenophon beschäftigt hat.

Wittstock.

R. Großer.

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

Zur Reform des höheren Schulwesens. Von Eduard von Hartmann. Berlin, Carl Dunkers Verlag. 1875. 88 S.

Diese Schrift veranlasst den Unterzeichneten zu einigen Betrachtungen, die sich an dieselbe anknüpfen. Diese Betrachtungen setzen sich nicht die Aufgabe eines Referates, welches die Lektüre der Schrift selbst ersparen wollte, im Gegentheil, sie basiren auf der Annahme, dass die Schrift gelesen sei sowohl um der bis ins Einzelste durchgearbeiteten Reformvorschläge als um der obersten leitenden Grundsätze willen, und dass es sich nun darum handelt, Stellung zu nehmen zu den dort gemachten Vorschlägen und zu den Gesichtspunkten, welche bei diesen Vorschlägen entscheidend gewesen sind. Ich hebe zuerst dasjenige hervor, worin man Hrn. v. Hartmann wohl wird zustimmen können. Das Erste ist die Forderung, dass 30 Wochenstunden die Maximalzahl sein sollten für den obligatorischen Schulunterricht, und dass Nachmittagsstunden nur für den facultativen Unterricht sollten zulässig sein; ja dass es vielleicht wegen unumgänglicher häuslicher Privatstunden und wegen der facultativen Unterrichtsgegenstände als ein künftiges Ideal aufgestellt werden könne, die Zahl der obligatorischen Schulstunden auf 24 pro Woche oder 4 pro Tag herabzusetzen, wogegen dann als Aequivalent eine Steigerung der Intensität des Unterrichts einzutreten habe. Wenn der letztere Vorschlag auch etwa überhaupt oder mindestens z. B. für kleinere Städte, wo oft die ganze Unterrichtsmöglichkeit sich in die Schule zusammendrängt, zu weit .gehen sollte, so ist doch gegen den Grundgedanken selber nichts einzuwenden. Die psychologischen und physiologischen Gesetze, welche E. v. H. zur Motivirung seines Vorschlags herbeiruft, sind da und lassen sich nicht wegbringen. Früher oder später wird man ihnen Rechnung tragen müssen, und je früher je besser! Der zweite Punkt, dem man wird beipslichten können, ist der, dass für die höhere Schule schlechterdings nur das obligatorischer Lehrgegenstand sein sollte, was der

allgemeinen Geistesbildung dient, natürlich so dient, dass diese allgemeine Geistesbildung zugleich diejenige formale Befähigung giebt, welche zur Ergreifung eines besonderen höheren Berufs tauglich macht, dass dagegen alles ausgeschlossen werden muss, was blos als bessere Vorbereitung für einen künftigen speciellen Beruf sich als Unterrichtsgegenstand auf höheren Schulen vertheidigen lasse. Aus diesem Gesichtspunkt wird sowohl das jetzige Gymnasium wie die jetzige Realschule von E. v. H. für unfähig erachtet, ihre Schüler mit einer allseitigen genügenden allgemeinen Bildung auszustatten, weil diese schon zu sehr auf den künftigen Techniker und Kaufmann, jene auf den künftigen Philologen, Theologen, Juristen und Historiker abziele. Eine allgemeine höhere Bildung kann aber nur Eine sein, zwei verschiedene Arten von allgemeiner Bildung neben einander haben, heisst nichts anderes, als dass jede Partei nur die Hälste der wahren allgemeinen höheren Bildung besitzt, solche Männer würden sich nicht ergänzen, sie würden sich fremd werden und bald einander gar nicht mehr in ihren Interessen und Bestrebungen verstehen. Daher soll an Stelle der Realschulen I. Ordnung und der Gymnasien neben einander eine einheitliche höhere Schule treten, welche im Allgemeinen so organisirt ist, dass sie das Wesentliche der Gymnasien, welche bis jetzt immer noch mehr dem Ideal einer allgemeinen Bildung nahe gekommen sind als die Realschulen, mit demjenigen vereinigt, was die Realschule vor dem Gymnasium auszuzeichnen geeignet war.

So sehr sich der Unterzeichnete mit diesen beiden Punkten besreunden kann, um so mehr wird er hervorzuheben haben, worin er in dem Inhalt und der Aussaung der höheren Bildung, welche die einheitliche Normalschule vermitteln solt, von E. v. II. abweicht, wobei er von kleineren Disserenzpunkten Umgang nimmt und sich nur an Wichtigeres hält. Denn nicht in jenen beiden sormellen Vorschlägen, sondern in diesem Inhalt und der Aussaung, welche der allgemeinen Bildung von E. v. II. gegeben werden, liegt der Schwerpunkt seiner Schrift, ihre Aussührlichkeit bezieht sich gerade daraus.

Hier wird es aber nöthig sein, dass der Leser die Hauptstellen, worin E. v. II. seine Ansicht darlegt, wörtlich vor Augen babe, ich werde sie daher jedesmal der Besprechung vorausschicken.

Ueber die Mathematik als Unterrichtsgegenstand der Normalschule sind die Hauptstellen diese: S. 29 "Das gewöhnliche Rechnen kann einen besonderen pädagogischen Bildungswerth nicht beanspruchen, außer insoweit es eine Dressur in der Fertigkeit schneller mechanischer Begriffsassociationen hervorbringt; für Bildung der Lenkfähigkeit, für welche die Mathematik so wichtig ist, leistet wenig oder nichts." S. 30 "Ich meine, dass bei der durchschnittlich stets zunehmenden Jugend der Schüler in jeder Klasse

die Mathematik als solche frühestens in Tertia beginnen dar Die unteren Klassen müssen mit Rücksicht auf das Lebensalte der Schüler noch das Gedächtnis als Hauptvehikel des Lerner betrachten, da eine zu frühe Inanspruchnahme des logischen Ver standes die Kinder nur altklug macht." - S. 30 "Für di mittleren und oberen Klassen ist allerdings die Mathematik eir der wichtigsten formalen Bildungsmittel, welches die Schule über haupt besitzt, aber dennoch muss selbst hier vor Ueberschätzun derselben gewarnt worden. Die Beschränkung ihres Werthes lie in ihrer Einseitigkeit; sie ist die Lehre von den formalen Be ziehungen auf dem Gebiete einer einzigen Kategorie, der Quan tität. Alles, was nicht in diese Kategorie hineingepropft werde kann, und jegliches, in soweit es nicht hineingeht, ist dem Be reich des mathematischen Denkens verschlossen, und für alle Solches nützt die blos mathematische Schulung des Geiste nichts." Nach S. 31 liegt die Bedeutung der mathematische Methode in ihrer von nichts Anderem erreichbaren logische Strenge und Geradlinigkeit. S. 31 "Thatsächlich bringt nur etw ein Drittel der Söhne gebildeter Eltern eine specifische Befähigun für das Verständnis der Eigenthümlichkeit der mathematische Methode mit (von diesen wieder nur etwa 1/10 eine solche fi höhere Mathematik). Eine solche Thatsache muss um so met abschrecken, der Mathematik einen zu breiten Raum im Lehrpla der Schule einzuräumen."

Ausfallend ist bei diesen Bemerkungen Hartmann's über Mathe matik, dass ein so großer Gegensatz zwischen Gedächtnis ode mechanischer Ideenassociation einerseits und logischem Verstand andererseits gemacht wird. Wenn zum Verstande, was doch i weiten Kreisen jetzt allgemeine Ansicht ist, schon die bewusst Verknüpfung der Vorstellungen nach ihrem Inhalt gehört, so i das gewöhnliche Rechnen ein großes pädagogisches Bildungsmitte insofern man es eben nicht blos als mechanische Begriffsassociatio behandelt, sondern als eine bestimmte Art des Denkens, die ihre besonderen Natur nach erfasst sein will, und wenn sie Schritt fü Schritt erfasst ist, auch durch mannigfache Uebungen zu eine prompten Sicherheit gebracht werden soll, welches letztere E. v. I etwas despectirlich als mechanische Begriffsassociation bezeichne Dass die Mathematik frühestens mit Tertia beginnen soll, verrät gleichfalls wenig pädagogischen Blick, sie muss von Anfang a getrieben werden, aber freilich in der dem Alter angemessene Weise. In der Arithmetik geschieht dies durch den Rechenunter richt in obigem Sinne, in der Geometrie sollte es geschehen durc irgendwelche vorbereitenden Beschäftigungen, und seien es nu Zeichnungen und zeichnende Messungen geometrischer Gestalter Das ist es ja gerade, was vielen Schülern die Mathematik s schwer macht, dass sie dieselbe beginnen ohne alle eigentlich Vorübung dafür; namentlich auch die geometrische Anschauun

und Phantasie muss in den unteren Klassen geübt werden, sonst fallen die Schüler bald ab. Dieser Mangel an Vorübung ist ja gerade der Grund für das von E. v. II. wie ein Fatum hervorgehobene geringe Verständnis vieler Söhne gebildeter Eltern rücksichtlich der Eigenthümlichkeit der mathematischen Methode. — E. v. H. warnt endlich bei aller Anerkennung der Mathematik als formalen Bildungsmittels vor Ueberschätzung derselben; denn für alles, was nicht in die Kategorie der Quantität hineingepropft werden konne, und für jegliches, insoweit es nicht hineingehe, nütze die blos mathematische Schulung des Geistes nichts. Ich denke, nach dem Stand der Wissenschaft und nach den berechtigten Hoffnungen, die das Gelungene erweckt, müsste man umgekehrt schließen: da das mathematische Element sich durch alle Gebiete der Natur und in die psychophysischen Seiten des Seelenlebens, ja durch die Statistik in die moralische Welt hineinzieht, und da durch dies Element erst Präcision und Exactheit in die Ansätze der Wissenschaft kommt, so kann die Mathematik gar nicht hoch genug geschätzt werden, nur muss auch diese ihre Beziehung den realen Wissenschaften mindestens in Proben hervortreten.

Ausführlicher als über die Mathematik verbreitet sich E. v. H. über die Naturwissenschaften, sofern sie Lehrgegenstand der Normalschule sein sollen. Die Hauptpunkte seiner Ansicht sind wörtlich diese. S. 32 "Die Physik ist die einzige der Naturwissenschaften, welche sich bereits aus dem Standpunkt der Naturkunde zum großen Theil zu einer wirklichen Wissenschaft durchgearbeitet hat, indem der causale Zusammenhang der Erscheinungen als durch ein System unabänderlicher Naturgesetze bestimmt erkannt worden ist und diese Gesetze selbst wieder in ihrer logischen Abhängigkeit von einander und in ihrer Deducirbarkeit aus mathematisch-mechanischen Principien begriffen worden sind." S. 33 "Bei den Disciplinen der Naturkunde (dagegen) handelt es sich nur um Beschreibung, Nomenclatur und künstlich schematisirte Ordnung des vorgefundenen Materials, aber nicht im Geringsten um Verständnis irgend welchen Causalzusammenhangs." S. 33 "Die Naturkunde absorbirt das Interesse vieler Schüler in so hohem Masse, dass nach dem Gesetz der individuell beschränkten Aufmerksamkeitssumme nur Zerstreutheit und Gedankenlosigkeit für die wichtigeren Gegenstände des Schulunterrichts übrig bleibt, und der Gesammtzweck der Schule dadurch schwer geschädigt wird." S. 34 "Aller in der Naturkunde zugeführter Stoff hat als solcher schlechterdings gar keinen allgemeinen Bildungswerth; es ist absolut gleichgültig, ob der Abiturient Schierling oder Camille kennt oder nicht." S. 34 hingegen "den Begriff einer Geschichte der Natur in Bezug auf ihre kosmisch, tellurische und biologische Entwickelung zu lehren, halte ich für einen unerlässlichen Bestandtheil der allgemeinen Bildung. Aber davon

weiss bis jetzt die Schule nichts, denn sie behandelt Mineralogie und Geognosie unter Ausschluss der Geologie (als der Entwicklungsgeschichte der Erde) und ebenso treibt sie Zoologie und Botanik unter Ausschluss der Abstammungslehre, welche erst den causalen genetischen Zusammenhang in das Material der vergleichenden Organismuslehre bringt. Was noth thut, ist eine directe Umkehrung dieses Verfahrens: die Naturkunde als solche ist für den Schüler ein absolut werthloses todtes Wissen, aber die Einführung in die Aussassung der Natur als Entwicklungsgeschichte ist dringendes Bedürfnis für die moderne Bildung, weil erst so die Stellung des Menschen in der Natur richtig verstanden werden kann." S. 34 und 35 "die Chemie steht ebenfalls in einem Uebergangsstadium von der Kunde zur Wissenschaft. Sie hat den Vortheil, wie die Physik mit dem Experiment arbeiten zu können, aber das Verständnis des bei dem Experiment Vorgehenden bleibt hier doch ein rein äußerliches Constatiren eines Causalzusammenhanges mit Abstraction empirischer Gesetze." S. 35 und 36 "die Bedeutung des Experiments und der daraus abgeleiteten Induction ist (darum) ebenso gut und noch besser an der Physik zu lernen; die mathematische Deduction von Naturgesetzen und die gesammte naturwissenschastliche Weltanschauung ist nur und ausschließlich an der Physik zu gewinnen, und letztere kann erst von dieser aus für die Gesammtheit der Natur generalisirt werden. Zur Einführung in die naturwissenschaftliche Methode und Weltanschauung ist also die Physik allein brauchbar und ausreichend. Gleichwohl wird auch die Mittheilung der ersten Grundbegriffe der Chemie nicht fehlen dürfen, weil die Bekanntschaft mit denselben sowohl für manche Theile der Physik als auch für das Verständnis des Naturhaushaltes im Großen (z. B. der Wechselwirkung von Thier- und Pflanzenleben und der beständigen Metamorphose der Gesteine in geologischen Schichten) nothwendig ist; — die organische Chemie soll etwa für Erklärung der biologischen Grundprocesse der Athmung und Ernährung am Thier und an der Psianze hinzugezogen werden." - S. 37, Alle Anforderung an allgemeine Bildung in Bezug auf Bekanntschaft mit der Natur, die dann noch berechtigter Weise übrig bleiben, werden in den 2 Stunden der Tertia, welche auch der Gymnasiallehrplan enthält, ausreichend berücksichtigt werden können, insbesondere werden für die Elementarkenntnisse über den Bau des menschlichen Körpers und seiner Organe, sowie über die physiologischen Functionen derselben in vergleichender Gegenüberstellung mit ausgewählten biologischen Lebensbildern aus dem Thier- und Pslanzenreich mitgetheilt werden können." Da nach allem E. v. H. den Unterricht in der Naturkunde so gut wie streicht, so wendet er sich auch noch speciell gegen die "angeblich durch denselben erzielte Schärfung der Beobachtung." S. 38 "Man sieht allezeit unendlich vieles, was man nicht beobachtet; man be obachtet nur denjenigen Theil der gesammten Sinneswahrnehmungen, auf welchen man seine Aufmerksamkeit richtet. Dies genügt aber zum Beobachten; die Aufmerksamkeit verstärkt physiologisch den betreffenden Sinneseindruck so, dass er 1) die übrigen gleichzeitig ins Bewusstsein strebenden Vorstellungen zurückdrängt und sich allein behauptet, dass er 2) auf die ihm verwandten schlummernden Gedächtniseindrücke erregend wirkt, also ein zur gedanklichen Verarbeitung dienendes Vorstellungsmaterial unwillkürlich in Erinnerung ruft und dass er 3) selbst einen prägnanten Gedächtniseindruck hinterlässt. Fragen wir nun weiter: wodurch wird die Aufmerksamkeit auf einen bestimmten Gegenstand gelenkt? so ist die Antwort: durch das practische oder theoretische Interesse, welches der Gegenstand einstöfst, oder aber durch die Willenskraft der Selbstbeherrschung und Selbstbestimmung, welche im Stande ist, das fehlende un mittelbare Interesse durch ein mittelbares für ferner liegende abstracte Ziele zu ersetzen. Das unmittelbare Interesse ist immer mehr oder weniger einseitig; ein solches nach gewissen Richtungen künstlich erwecken heißt allemal (S. 39) es nach anderen Richtungen ebenso abschwächen. Die Willenskraft der Selbstbeherrschung und die Selbstbestimmung der Richtung der Aufmerksamkeit lässt sich allerdings bilden und stärken, aber es ist keine intellectuelle Eigenschaft mehr, sondern eine characterologische; ihre Erziehung erfordert also auch ganz andere Mittel als Specialunterricht in der Naturkunde. Wer übrigens seinen Beruf nach eigener Neigung gewählt hat, bei dem ist allemai auch dasjenige unmittelbare Interesse für seine Berufswissenschaften vorauszusetzen, welches seine natürlichen Beobachtungsanlagen nach dieser Richtung hin so sehr schärft, als sie es zulassen, und demnach eine allgemeine Bemühung um Schärfung des Beobachtungssinnes überflüssig. — Obenein ist das Beobachten denn doch nur die allerniedrigste und primitivste Vorstuse auf der Leiter zur Wissenschaft und zur allgemeinen Bildung; denn das Beobachten liefert ja erst den rohen Stoff der Erfahrung, und mit der Bearbeitung dieser fängt die Wissenschaft erst an. Diese aber geht in der Naturkunde wiederum nicht hinaus über die unterste Stufe: das Ordnen oder die Classification des Erfahrungsstoffes durch Aufsuchen von Aehnlichkeiten und Verschiedenheiten. Selbst dies kann eigentlich noch nicht Wissenschaft heißen, welche vielmehr erst mit dem Einsetzen der Verstandesfunction der Causalität beginnt. Implicite gehen die Uebungen in solchem Classisiciren durch den gesammten Schulunterricht in allen seinen Zweigen hindurch; sie aber abgesondert als specielle Uebungen vornehmen zu lassen kann nimmermehr für mittlere und obere Klassen, sondern höchstens für Fröbelsche Kindergärten, für den Anschauungsunterricht in den Elementarklassen der Vorschule und allenfalls für die in Sexta mit 2 Stunden in Ansatigebrachte Naturlehre pädagogisch gerechtfertigt erscheinen."

In diesem Abschnitt geht also die Meinung des H. v. H. dahin: durch den naturwissenschaftlichen Unterricht soll der Schüle eingeführt werden in die naturwissenschaftliche Methode une Weltanschauung; dienlich hierzu ist blos der Unterricht in de Physik, aber hinzu sollen treten die Grundbegriffe der Chemie namentlich soweit sie zum Verständnis der biologischen Grund processe erfordert werden, mit denen wie überhaupt mit der Elementarbegrissen der Physiologie der Schüler bekannt gemach werden muss; ferner muss hinzukommen die Auffassung de Natur als Entwicklungsgeschichte, weil erst so die Stellung de Menschen in der Natur richtig verstanden werden kann. gewöhnliche Unterricht in der Naturkunde wird verworfen, es sich darin nicht um Wissenschaft, sondern nur um Beschrei bung, Nomenclatur und künstlich schematisirte Ordnung des vor gefundenen Materials handle, die angebliche "Schärfung der Be obachtung" durch die Naturkunde aber ein leeres Wort sei, wa durch eine psychologische Analyse der Vorgänge beim Beobachter erhärtet werden soll. Beginnen wir mit dieser Analyse und lassen wir nach dem Recept des H. v. H. einem Schulknaben eine Flieg beobachten. Der Knabe richtet also auf Grund eines practischen oder theoretischen Interesses, welches die Fliege ihm einstößt seine Aufmerksamkeit auf dieselbe; dadurch drängt 1) der Sinnes eindruck der Fliege die übrigen gleichzeitig ins Bewusstsein stre benden Vorstellungen zurück und behauptet sich allein, 2) wirk auf die ihm verwandten schlummernden Gedächtniseindrück erregend, ruft also ein zur gedanklichen Verarbeitung dienende Vorstellungsmaterial unwillkürlich in Erinnerung und hinterläss 3) selbst einen prägnanten Gedächtniseindruck. In diesem Sinne haben wohl alle Menschen einmal Fliegen beobachtet, darum abei doch nicht diejenige Beobachtung dabei ausgeübt, zu welcher die Naturkunde anleitet. Denn diese giebt eben der naturwüchsiger Aufmerksamkeit und dem naturwüchsigen Beobachten, welche H. v. H. schildert, auf Grund reicher und jahrhundertlang gesammelter Erfahrung erst diejenige Anleitung, welche es zum geschärften und kunstmässigen Beobachten macht, sie lehrt zu achtei auf die wesentlichen Stücke des Baues, auf die wesentlichen Seiter der Lebensfunctionen, sie hat es darum gar nicht blos mit Aehn lichkeiten und Verschiedenheiten zu thun und ist nicht getrenn von der causalen Betrachtung. Weil nun aber der Gebildete ohn Vorübung in der Jugend keineswegs ein solches kunstmässige Beobachten ausübt, dieses aber schon zur bloßen richtigen Auf fassung der Umgebung, in der jeder lebt, wünschenswerth, ja of nothwendig ist: darum ist allerdings eine solche Uebung au Schulen unerlässlich. Merkwürdig ist wieder der scharse Gegensatz, welchen H. v. H. macht zwischen dem rohen Stoff der Er-

fahrung, welchen das Beobachten liefern soll, und zwischen der Bearbeitung desselben, mit welcher erst die Wissenschaft anfange; Wissenschaft beginnt nach ihm erst mit dem Einsetzen der Verstandesfunction der Causalität; das Ordnen, die Classification ist dies noch nicht. Die beschreibenden Naturwissenschaften werden E. v. H. erwidern, ob sie denn heutzutage nicht in allen ihren Theilen von dem Causalitätsbegriss durchzogen seien, ob es denn z. B. ein natürliches oder künstliches System der Botanik gabe, welches nicht in seinen Grundprincipien weit über die bloße Achnlichkeit und Verschiedenheit hinausgehe, indem es solche Grundprincipien suche, die für Leben oder Gestaltung der Pslanze von durchgreifendem Einfluss seien. Wir müssen urtheilen: weder führt das Beobachten, wie es E. v. H. construirt, zu dem, was die Naturwissenschaft Beobachten nennt, noch ist seine Vorstellung von Naturkunde der Art, dass derselben zuzumuthen wäre, sich darin wiederzuerkennen. Der Unterricht in der Naturkunde, wie er für die Normalschule zu wünschen ist, wird allerdings sich hüten müssen, den Schüler durch ein massenhaftes Material zu zerstreuen, er wird sich vor Augen halten, dass seine Aufgabe ist das Beobachten zu lehren, was man im Sinne der Wissenschaft nach dem Recept des IIrn. v. II. noch lange nicht lernt, und dabei auf die allseitigen Beziehungen des Gegenstandes, sein causales Entstehen und Bestehen und sein Verhältnis zur Gesammtnatur hinzuweisen. In diesem Sinne ist Naturkunde unerlässlich und in diesem bescheidenen Umfange auch wohl der Schule einfügbar, ja noch von einer Seite ist sie unersetzbar; der Sinn der Jugend wird durch das muntere Leben der Thiere, die sociale Beziehungen zum Menschen haben, und durch das an den Boden gesesselte, aber in sich so mannichfache Leben der Pslanzen viel früher angezogen als durch die Physik und ihre mathematischen deducitbaren Gesetze. An die natürliche Reihe der erweckten Interessen muss sich aber die Pädagogik anschließen und nicht durch Vernachlässigung derselben den Menschen dahin bringen später in einer Welt zu leben, von der er zwar allgemeine Begriffe hat, aber so dass er der Anschauung entbehrt und nicht einmal fähig ist sich dieselbe zu verschaffen, da es ihm an Vorübung dazu gebricht. Dass das nicht fehlen soll, was E. v. II. besonders vom naturwissenschaftlichen Unterricht verlangt, gebe ich zu, obwohl er manche Lehre dogmatisch vortragen lassen würde, wo die Schule besser thun wird sich noch nicht so emphatisch auszudrücken, aber das Bildende, was die Naturkunde haben kann, und dass es ohne sie nicht erlangt wird, hat sein Raisonnement nicht weggebracht.

Wir kommen zu dem, was E. v. II. über den Sprachunterricht sagt. Da dies die Hauptpartie seiner Schrift ist und seine eigenthümlichsten Vorschläge enthält, so muss es um so mehr im Zusammenhang aus ihm reproducirt werden, damit der Leser vor

dem Urtheil die Acten vollständig übersieht. S. 41 "die Grundlage alles Schulunterrichts ist und bleibt die Sprache; darüber sind eigentlich alle Pädagogen einig. Es ist vergeblich, das Denken an der Logik lehren zu wollen; man kann durch die Logik wohl eine Kenntnis davon erlangen, wie gedacht wird, aber man gewinnt dadurch nichts für die Fähigkeit und Fertigkeit des Denkens. Dieses letztere ist nur an dem natürlichen und unabtrennbaren Leibe der Logik, an der Sprache zu lernen. Die Sprache ist das einzige Mittel und zugleich die Grenze unseres Denkens; die Denkformen sind wesentlich in den Sprachformen gegeben und präcisirt, und die Verknüpfungsarten der Gedanken haben ihr Gegenbild an der Verknüpfungsweise der Sprache. — Das Denken ist eine formale Fertigkeit des Geistes, und es zeugt von einem gänzlichen Verkennen der Natur des Denkens, wenn man die Fähigkeit zu demselben durch Zufuhr von Material nach bestimmten Richtungen zu steigern sucht." S. 42 "die allgemeine Schule ist schon durch die Mannichfaltigkeit der im Leben vorkommenden Wissensgebiete gezwungen --- sich auf die Steigerung der Denkfähigkeit durch formale Ausbildung des Geistes zu beschränken." S. 42 "die Grundlage aller Bildung ist die Muttersprache; an ihr lernt man sprechen, aber es ist viel schwerer, an ihr Sprache zu lernen, als an einer fremden Sprache, weil man viel zu eng durch instinctive Aneignung mit den grammatischen und sprachlichen Formen vertraut ist, um ihnen in dieser Gestalt die nöthige Freiheit der bewussten Reslection entgegenbringen zu können. — Höchst wichtig aber ist die Muttersprache für die formelle Geistesbildung durch die Uebung, welche in den mittleren und oberen Klassen der deutsche Aufsatz im activen sprachlichen Ausdruck, in der theoretischen Bemeisterung eines Gedankenstoffs durch die Disposition und in der logisch-stilistischen Durcharbeitung desselben bietet." S. 43 "In den oberen Klassen muss die deutsche Litteratur gründlicher als bisher gepslegt werden; — in Secunda dürsen nur einzelne Lebensbilder berausgehoben werden, in Prima muss ein zusammenhängendes Bild der geschichtlichen Entwickelung in objectiv - nüchterner Charakteristik entrollt werden und auf allen Stufen des deutschen Unterrichts die Meisterwerke aller Perioden der eigenen Anschauung des Schülers zugeführt werden." S. 43 "Als fremde Sprachen bieten sich zunächst die neueren dar. Der allgemeine Grundsatz, den Unterricht nach seinen Gegenständen möglichst zu beschränken, und in dem concentrirten Lehrplan um so intensiver zu gestalten, muss von vornherein gegen die Einführung von mehr als einer neueren fremden Sprache Bedenken Das Französische werden wir unter keinen Umständen Die Franzosen sind das höchstentwickelte Volk missen wollen. der romanischen Race, wie die Deutschen der germanischen, (S. 44) und gerade der in diesen Gipfelpunkten nationalen Lebens

schärfsten zugespitzte ethnologische Gegensatz fordert am dringendsten zu einer. Ergänzung unserer Einseitigkeit durch Bekanntschaft mit romanischem Wesen auf, das sich auf das Treueste in französischer Sprache und Litteratur spiegelt. Dazu kommt noch, dass die französische Sprache trotz des Verfalls ihrer Flexions- und Wortformen doch eine feine und reich ausgebildete Syntax besitzt, deren Studium für allgemeine Bildungszwecke immerhin lohnend ist, namentlich dann, wenn der französische Aufsatz [er soll nach H. v. II. an die Stelle des lateinischen treten] cultivirt wird. Gerade dadurch, dass der französische Stil die Individualität der Ausdrucksweise ausschließt und den Gedankengang in eine conventionelle typische Form bannt (deren Ausläufer die Phrase ist), gerade dadurch wird er zu einem wichtigen formalen Bildungsmittel, aber nicht als Endziel, sondern nur als Durchgangsmoment, um die germanische Tendenz nach ungebändigtem Individualismus durch diese Läuterungsstufe veredelt sich selbst zurückzugeben." S. 46 "Fragen wir nun, welchen Bildungswerth der englische Unterricht neben dem so betriebenen französischen beanspruchen kann, so fällt die Antwort sehr ungünstig aus. Ein Bedürfnis, das Wesen unserer Nationalität durch Eindringen in das Verständnis des englischen Volksgeistes zu ergänzen, liegt bei der nahen ethnologischen Verwandtschaft beider nicht vor. - Die englische Sprache als solche besitzt für den Deutschen gar keinen formalen Bildungswerth, da dieser sich ganz nach der Höhe richtet, welche die formale Entwicklung des organischen Baus einer Sprache einnimmt, und da die englische Sprache eine viel tiesere Stuse sprachlichen Verfalls repräsentirt, als die deutsche, vielleicht die tiefste, die überhaupt denkbar ist. - Für die practischen Zwecke, um derentwillen das Englische jetzt thatsächlich auf Schulen getrieben wird, genügt nach S. 48 ein facultativer Unterricht mit 4jährigem Cursus von wöchentlich 2 Stunden. S. 48 "Wenn wir an der Muttersprache sprechen lernen, an den modernen fremden Sprachen Sprachen lernen, so lernen wir doch einzig und alt in an einer todten klassischen Sprache Sprache. Der Grund ist ein zweifacher: 1) ist eine lebende Sprache nicht sixirt genug, sie ist zu sehr im Fluss, um ein hinreichend festes Lehrobject zu geben. S. 49 "Aber der andere Grund ist noch viel wichtiger. Wenn man Sprachformen nur studirt, um der Denkformen Herr zu werden, so wird eine Sprache zu dem Denkenlernen um so mehr nützen, auf je höherer Stufe der Organismns ihres Baues und die Entwickelung ihrer Formen steht. Wir haben als Moderne an unserer Muttersprache den Vortheil einer reicheren und vielseitigeren Ausdrucksfähigkeit für geistigen Gedankengehalt, aber wir haben diesen Vortheil erkauft mit dem Verfall des formalen Organismus der Sprache. In inhaltlicher Beziehung brauchen wir deshalb keine Erganzung, wohl aber in formaler Beziehung, welche zugleich die-

jenige Seite ist, innerhalb deren die auf der Schule zu vermittelnde Bildung sich bewegt. Deshalb, aber auch nur deshalb, weil unser Neuhochdeutsch schon so tief herabgesunken ist auf der schiefen Ebene des formalen Verfalls, dass es selbst nur noch als Ruine seiner einstmaligen Größe und Schönheit bezeichnet werden kann, gerade deshalb ist es uns so wichtig, die halb oder ganz verloren gegangene Bedeutung der abgeschliffenen Trümmer des ehemaligen gothischen Domes unserer Sprache uns an dem Studium eines auf dem Gipfelpunkt seiner Entwickelung stehenden Sprachorganismus wieder zum Bewusstsein zu bringen. — Hierzu wäre vielleicht das Sanskrit am geeignetsten, dessen Kenntnis aber noch nicht verbreitet genug und dessen Litteratur nicht classisch im Sinne massvoller Selbstbeherrschung ist. Die nächstgeeignete Sprache ist die griechische, welche zugleich in ihrer Litteratur uns den Geist (S. 50) der Classicität in seiner reinsten und originalsten Gestalt darbietet. Erst in dritter Reihe kommt das Lateinische, dessen Litteratur nur eine Nachahmung der hellenischen Classicität, also eine Gabe aus zweiter Hand ist, und das an Reichthum und Schönheit der sprachlichen Formen sich ebensowenig mit dem Griechischen messen kann, wie an Feinheit und Mannichfaltigkeit der Syntax. Das Griechische ist und das will so viel sagen, dass es für seine Unersetzlichkeit als Bildungsmittel der Jugend durchschlagend ist - die philosophischste und die poetischste Sprache der Welt zugleich, und außerdem ist es in vieler Hinsicht (z. B. im Besitz des Artikels, in der Construction der Sätze und in der Art der Wortzusammensetzung) dem deutschen Sprachgefühl verwandter als das Lateinische, und heimelt uns darum mehr an. Trotzdem ist es schwieriger zu erlernen als das Lateinische, weil der Klang der Worte fremdartiger und die Mannichfaltigkeit der Flexionen und syntaktischen Verbindungen so viel größer ist; aber sein formaler Bildungswerth steht in genauer Proportion zu dieser Schwierigkeit." S. 51 "der historisch vorgezeichnete Weg unserer höheren Schulen ist: fortschreitende Beschränkung des Lateinischen und Verstärkung des Griechischen und der Realwissenschaften. Dem Lateinischen haben wir ewig dankbar zu sein als dem Vermittler, der uns die Schätze der hellenischen Classicität erschlossen; aber in dem Masse, als wir diese Originalschätze uns zu selbstständigem Besitz aneignen, tritt die Rolle des Vermittlers zur ück." S. 64 "Es ist heute dem Bewusstsein keines Gebildeten mehr verborgen, dass die griechische Sprache nicht nur einen weit höheren formalen Bildungswerth als classische Sprache besitzt, sondern dass auch der Glanz ihrer classischen Litteratur so einzig am Himmel steht, wie der Glanz der Sonne, während der Mond der römischen Classicität nur ein mattes, von der Sonne geborgtes Licht zurückstrahlt, gerade hell genug, um die lange

Geistesnacht des Mittelalters einigermaßen zu erleuchten. Wir wissen jetzt, dass der Homer das ewig unerreichbare Muster des urwüchsig genialen Volksepos, und die Aeneis die tendenziöse Nachahmung eines höfischen Kunstdichters von mäßigem Talent ist; wir wissen, dass Thukydides ein unübertroffenes Muster der Geschichtschreibung ist, von dessen Behandlungsweise Livius sich bemüht eine sehr hinter dem Vorbild zurückstehende (S. 65) Copie zu liefern. Wir sehen in den Reden des Cicero heute nur noch am Studirtisch ausgearbeitete Kunststücke von höchst zweifelhaftem Werth, die sich mit den griechischen des Demosthenes nicht messen können, und in den lange Zeit bewunderten philosophischen Schriften Ciceros finden wir nur noch ein langweiliges, seichtes Gewäsch. Die besseren Reste der griechischen Lyriker schätzen wir als kostbare Perlen der Weltlitteratur, die nur noch an den naiven Liedern unseres Göthe ihr Gegenstück finden; Horaz dagegen erscheint uns in seiner Lyrik als ein Dichter, der etwa einer Vereinigung unseres Ramler und Hagedorn entsprechen würde. — Um es mit einem Wort zu sagen: der Nimbus der Classicität, der so lange den römischen Schriftstellern angehaftet, hat sich vor dem unbefangenen litterarhistorischen Urtheil als eine imitirte, unechte Waare, als eine Afterclassicität entpuppt, deren eigentlicher Werth in dem Hinweis auf das nachgeahmte Original und seine allein ächte und wahre Classicität besteht." S. 73 "Est ist ein allgemein pädagogischer Grundsatz, dass man ein und dasselbe Ziel niemals auf doppeltem Wege zu erreichen suchen soll, dass man die Ausmerksamkeit des Schülers nicht zersplittern, sondern möglichst concentriren soll, (S. 74) nach diesem Grundsatz ist das Nebeneinanderbestehen des Unterrichts in zwei Sprachen principiell falsch und grundverkehrt." "Man wird daher das durch den allgemeinen Unterricht zu erzielende Bildungsresultat in weit höherem Grade erreichen, wenn man die für denselben disponible Zeit auf die je nige der bisher gepslegten Sprachen concentrirt, welche den höheren pädagogischen Bildungswerth besitzt. Wir haben bereits gesehen, das dies das Griechische ist. — Zu demselben Resultat gelangen wir, wenn wir nicht auf den formalen Bildungswerth der Sprache als solchen, sondern auf die litterarische Bedeutung ihrer Schriftdenkmäler reslectiren. Bei Erwägung des pädagogischen Werthes der lateinischen Litteratur kann natürlich nicht in Betracht kommen die Bedeutung der lateinischen Geschichtschreiber als Quellen für den modernen Historiker, die Fingerzeige, welche sich bei Cicero, Seneca, Lucretius u. A. in Betreff der Lehren griechischer Philosophen und Philosophenschulen finden, oder die Aufschlüsse, welche das Studium des lateinischen Wörterschatzes und der lateinischen Grammatik dem vergleichenden Sprachforscher zu geben im Stande sind. Alle

ackammenen nichts zu sehen bekommen. durch thr griechisches Vorbild verdunkelt letzteres uns erhalten ware, mag hier auf - die Römer haben keine Spur von math gar keine Begabung für Philosophie, und dichterische Production besessen. - Die g pansionskraft der eroberungssüchtigen Natio andere Nationen auf die Psiege der Geschicht aber auch die römische Historiographie steh hinter der griechischen weit zurück. wickelung Roms in geschlossenem Bilde wie so nicht mehr Aufgabe des lateinisch schichtlichen Unterrichts." S. 77 "Nach Seite ist also der Fortfall des Lateinische Verlust; nach der formalen Seite aber ist des Princips der Concentration, die lichen Unterrichts ausschließlich durch das folgen." S. 77 "Ohne Zweisel wird diese fernung des Lateinischen aus unserem gesa bei den bestehenden Vorurtheilen auf den a stand stoßen, aber (S. 78) dem Philosophen großen und festen Principien auszugehen, s zeichnen und Perspectiven zu eröffnen, ohr näheren oder ferneren Aussichten auf Verwir zu bekümmern. Ihm ist es doppelt zwinger danken erschöpfend zu entwickeln, wenn lebt, mit diesen Gedanken nicht etwa blo Meinen und Wünschen auszusten

gleich sicherer erfasst. — Ich wage zu behaupten, dass die gänzliche Ausscheidung des Lateinischen aus unserem gesammten Schulwesen in demselben Augenblick (aber auch schwerlich früher) vollendete Thatsache sein wird, wo die letzten Reste des Mittelalters aus unserem politischen, socialen und kirchlichen Leben verschwunden sein werden." S. 83 "Freilich so lange dem Ltilitätsprincip und der Anticipation der Berufsbildung durch die Schule noch irgend welche Zugeständnisse gemacht werden — und es wird dies vielleicht niemals ganz zu vermeiden sein — so lange hat ohne Zweifel das Latein vor allen anderen Unterrichtsgegenständen, welche aus gleichem Grunde gepflegt werden, deshalb einen Prioritätsanspruch, weil es für eine viel größere Quote der Schüler nützlich ist, als irgend ein anderer einzelner Unterrichtsgegenstand. Für (S. 84) diesen Zweck des künftigen Juristen, Historikers und Theologen würden aber 4 Jahre lang 2 Stunden wöchentlich vollständig ausreichend sein."

Das ist also die Hauptpartie der Ansichten des Hrn. v. II. über die Gegenstände des Schulunterrichts, Ansichten, von deren Wahrheit er so durchdrungen ist, dass er sich zuletzt zum Seher erhebt, der den nothwendigen Gang der Entwickelung nach rückwärts und vorwärts durchschaut. Sehen wir, worauf sich die Zuversicht, diese hohe Ueberzeugung stützt. Da muss ich freilich gestehen, ich sinde, E. v. H. leistet in dieser Hauptpartie seiner Ansichten nicht einmal das Geringste, was man von einer wissenschaftlichen Theorie verlangen kann, nämlich Widerspruchslosigkeit in sich selber. Nach ihm — das ist der Grundgedanke, von dem er ausgeht, - soll man an den Sprachen Fähigkeit und Fertigkeit des Denkens lernen, denn Sprache ist das einzige Mittel und zugleich die Grenze des Denkens, die Denkformen sind wesentlich in den Sprachformen gegeben und präcisirt. Danach müsste man erwarten, dass Sprache und Denken, was ihre Entwickelung betrifft, mit einander steigen und fallen; die "höhere Stufe, auf welcher der Organismus des Baues und die Entwickelung der Formen einer Sprache steht", müsste zugleich eine höhere Stufe des Denkens überhaupt sein. Gleichwohl nimmt er keineswegs an, dass mit dem Verfall des formalen Organismus unserer Sprache auch der Vortheil einer reicheren und vielseitigeren Ausdrucksfähigkeit für geistigen Gedankengehalt abhanden gekommen sei, im Gegentheil, diesen Vortheil haben wir nach ihm gerade erkauft mit dem Verfall des formalen Organismus der Sprache: also fallen Denkformen und Sprachformen nicht zusammen, sondern jene können sich höher und allseitiger entwickeln auf den Außerdem was hat es für einen Sinn, "die Trümmern dieser. halb oder ganz verloren gegangene Bedeutung der abgeschliffenen Trümmer des ehemaligen gothischen Domes unserer Sprache" an dem Studium des Griechischen zum Bewusstsein zu bringen? Warum greift E. v. H. nicht zu dem ehemaligen gothi-

schen Dome unserer Sprache selber, d. li. zum Althochdeutschen und Mittelhochdeutschen? Bei diesem ist nicht zu fürchten, dass es uns als Muttersprache zu innig vertraut ist, um Gegenstand bewusster Reslexion zu werden. Es ist uns zuerst fremd und muss wie eine fremde Sprache gelernt werden. Warum ist H. v. H. dieser Gedanke gar nicht gekommen? Darum, weil er selbst an seinen Canon, Denken und Sprechen tielen zusammen und sprachlicher Formenreichthum sei so viel wie Denkreichthum, gar nicht glaubt. Sonst hätte er unbedingt das Sanskrit zur klassischen Sprache der Schule machen müssen. Was will bei diesem der Umstand sagen, dass seine Kenntnis noch zu wenig verbreitet sei? was will dieser Umstand für E. v. II. sagen, der ein geduldiger Mann ist und das Richtige fordert, auch wenn er nicht sofort Erfolg hofft? E. v. H. hat gar nicht als Hauptcanon den, dass Sprache und Denken sich decken, als Hauptcanon hat er einen anderen, mehr inhaltlichen, dem gegenüber jener formale Gesichtspunkt herabsinkt zu einem bloßen Nebenmoment. Ueberall drängt sich dieser materiale Gesichtspunkt fur das Studium der Sprachen bei ihm hervor. Das Französische soll nach ihm gelernt werden auf Schulen, weil die Franzosen das höchst entwickelte Volk der romanischen Race sind, wie die Deutschen der germanischen, und gerade der in diesen Gipfelpunkten nationalen Lebens am schärfsten zugespitzte ethnologische Gegensatz am dringendsten zu einer Ergänzung unserer Einseitigkeit durch Bekanntschaft mit romanischem Wesen auffordert, das sich auf das treueste in französischer Sprache und Litteratur spiegelt (S. 43 bis 44). Der formale Gesichtspunkt folgt erst in zweiter Linie; er wird eingeführt mit den Worten: "dazu kommt noch, dass etc." S. 44. Das Englische soll nach E. v. H. nicht als obligatorischer Gegenstand auf Schulen getrieben werden. Warum nicht? Sein erster Grund ist wieder, weil ein Bedürfnis das Wesen unserer Nationalität durch Eindringen in das Verständnis des englischen Volksgeistes zu ergänzen bei der nahen ethnologischen Verwandtschaft beider nicht vorliegt. Erst nach diesem Gesichtspunkt wird geltend gemacht der Mangel eines formalen Bildungswerthes der englischen Sprache für uns Deutsche. Bei der Verwerfung des Sanskrit für den Schulunterricht wird ganz dem entsprechend geltend gemacht, dass seine Litteratur nicht klassisch sei im Sinne massvoller Selbstbeherrschung, also im Gesichtspunkt des Denkinhalts im Unterschied von den Sprachformen. Zurückdrängung des Lateinischen gegenüber dem Griechischen ist der erste Grund, dass seine Litteratur nur eine Nachahmung der hellenischen Classicität sei, erst der zweite Grund ist, dass es an Reichthum und Schönheit der sprachlichen Formen sich ebenso wenig mit dem Griechischen messen könne wie an Feinheit und Mannichfaltigkeit der Syntax. Für die griechische Sprache als Hauptsprache des Schulunterrichts endlich wird ins Feld geführt, das sie die philosophischste und poetischste Sprache der Welt zugleich sei, und außerdem dem deutschen Sprachgefühl verwandter als das Lateinische, dabei aber durch die Mannichfaltigkeit der Flexionen und syntaktischen Verbindungen um so lehrreicher. Dass dabei E. v. II. unter dem Philosophischen und Poetischen der griechischen Sprache etwas meint, was sich nicht nit den blossen Sprachformen als solchen deckt, sieht man an einer Verwerfung des Sanskrit. Zur Philosophie und Poesie hat ich dieser sehr fähig bewiesen, darum wählt ihn E. v. H. doch icht, eben weil er uicht klassisch ist im Sinne massvoller Selbsteherrschung, d. h. weil er mit den zur Philosophie und Poesie ehr geeigneten sprachlichen Formen doch nicht das Eigenthümche griechischer Philosophie und Poesie an sich hat. Wir weren nicht irre gehen, wenn wir nach allem behaupten: dass E. . II. gar nicht das Alt- und Mittelhochdeutsche eingefallen ist s der gothische Dom unserer Sprache, an dem wir uns die foriale Ergänzung unserer jetzigen Sprachformen holen könnten, at seinen Grund in dem materialen Gesichtspunkt, der ihn eigentch beherrscht. Weil Alt- und Mittelhochdeutsch und alt- und ittelhochdeutsche Litteratur mit mittelalterlichem Gedankeninhalt ch nahe berühren, darum ist er auf das von dem blos formalen esichtspunkt zunächst sich darbietende Alt- und Mittelhochdeutsche ir nicht einmal gekommen; was ihm nämlich Mittelalter sagen ill, das sieht man S. 82, wo nach ihm die gänzliche Ausscheidung es Lateinischen aus unserem gesammten Schulwesen vollendete hatsache erst in demselben Augenblick sein wird, wo die letzten este des Mittelalters aus unserem politischen, socialen und kirchchen Leben verschwunden sein werden.

Nach diesen Auseinandersetzungen ist es nicht mehr zweifelaft, dass E. v. H. als primären Gesichtspunkt, nach welchen er ie Sprachstudien auf Schulen construirt, einen inhaltlichen hat nd als secundaren erst den Formenreichthum und syntactischen leichthum, aber so dass dieser secundare durchaus beherrscht ird von dem primären. Es ist das nicht zu verwundern. pag jemand noch soviel behaupten, Sprechen und Denken gingen arallel, die Behauptung wird darum nicht wahr. Denken eicht stets weiter als sprechen, das Sprechen deutet immer den anzen Inhalt des Denkens nur an, ist nie ein ganz adaquater Ferner liegt aber eine Amphibolie in dem usdruck desselben. Vorte Denkform, wenn man von dem Parallelgehen von Denkrm und Sprachform redet. Bei einer Sprachform wird stets was gedacht, d. h. es wird ihr im Vorstellen etwas entsprechen, per, weil ihr im Vorstellen etwas entspricht, darum hat sie noch sinen Denkwerth im prägnanten Sinne von Denken. Es ist daer sehr natürlich, dass, je mehr Denken im prägnanten Sinne ch ausbildet, desto mehr viele Sprachformen als überslüssig abstolsen werden; und ich muss bekennen, ich finde z. B. kein

so großes Unglück darin, dass wir keinen Dual mehr haben, wenn wir nur im Stande sind auszudrücken, dass von zweien die Rede So lange freilich alles noch aussiel und Eindruck machte, jede Beziehung, also z. B. dass gerade von Zweien die Rede war oder von einem Paar, war es sehr natürlich, dass auch der sprachliche Ausdruck dieser auffallenden Besonderheit sich anpasste. Sobald aber unter den Vorstelluugen immer mehr die wesentlichen von den unwesentlichen geschieden wurden, überhaupt immer mehr höhere und umfassendere Gesichtspunkte sich geltend machten, wurden desto mehrere von den Sprachformen abgestoßen, welche auf der früheren Stufe des geistigen Lebens sich gebildet hatten, jetzt aber, wenn man sie festhielte, Denken stets von seinen erreichten Gesichtspunkten ab zu überwundenen zurückführen würden. Eine sehr formenreiche Sprache hat daher eigentlich den Verdacht gegen sich, dass sie noch auf einer niedrigeren Stufe des Denkens steht, eine denkende Sprache, denkend im prägnanten Sinne, wird nur das beibehalten von diesem Formenreichthum, was ihr zum Ausdruck ihres Denkens mit allen wesentlichen Nüancirungen desselben schlechterdings erforderlich Dass also E. v. II. behauptet, er folge dem blos formalen Gesichtspunkt in der Auswahl der Hauptsprache für den Unterricht und thatsächlich einen ganz anderen Gesichtspunkt befolgt, das ist freilich, logisch betrachtet, recht arg, denn es zeigt, dass seine Theorie nicht einmal mit sich selbst übereinstimmt, aber in der Sache ist dieser Selbstwiderspruch eher erfreulich. Er beweist, dass E. v. H. im Grunde über den falschen Satz: Sprache = Denken, Reichthum der Sprachformen = Reichthum des Denkens, . hinaus ist, wenn er auch selbst noch nicht weiß, dass er darüber hinaus ist.

Es ist nunmehr an der Zeit nachzusehen, was E. v. H. thatsächlich für einen Gesichtspunkt beim Sprachunterricht hat. Derselbe ist nicht schwer aufzusinden, er hat vernehmlich genug ihn Das Griechische soll gewählt werden als Hauptausgesprochen. sprache, weil das Griechische "die philosophischste und die poetischste Sprache der Welt zugleich ist," und das will nach ihm so viel sagen, dass "es für seine Unersetzlichkeit als Bildungsmittel der Jugend durchschlagend ist" (S. 50). Darum hatte er schon auf S. 5 geschrieben: "das classische Hellenenthum, jene zauberhafte Welt der ewigen Schönheit und des harmonischen Menschenseins, jene einzige nie wiederkehrende Erscheinung in der Weltentwickelung, an der als einem berauschenden Ideal die Blicke unserer Besten hingen." Vielleicht darf ich jetzt damit vorgehen, ohne einer Paradoxie beschuldigt zu werden, offen auszusprechen, dass der bekannte Pessimismus des Hrn. v. H. der leitende Gesichtspunkt bei dem ist, was er inhaltlich den Schulen zur Aufgabe stellt. Zwar kommt in unserer Schrift der Pessimismus nur einmal zum Ausdruck, da wo es S. 4 heifst: "nicht genug, dass

man die relativ glücklichste Zeit dieses jämmerlichen Lebens, das Eden der Kindheit, den Kindern unserer Gebildeten scrupellos raubt und die Frische ihres kindlichen Geistes, sowie die höchste Freude des Menschen, die Lust am Lernen, unwiederbringlich Aber trotzdem hat der Pessimismus bei dem Inhalt der Aufgaben für die Schule H. v. Hs. Hand geführt, vielleicht ihm selbst unbewusst, was bekanntlich zu seiner philosophischen Grundansicht nur passt. Das Leidlichste nämlich, was die Welt bietet, ist nach II. v. Hs. anderwärts oft genug abgegebenen Erklärung Wissenschaft und Kunst. Also muss die höhere Bildung nach ihm dies und nur dies der Jugend vermitteln; also --- dies war die Maxime, die ins geheim seine Aufstellungen dirigirt hat - muss aller Unterrichtsstoff darauf angesehen werden, ob er zur Wissenschaft und Kunst führt oder in dieselben einführt. Daher ist Mathematik und Naturwissenschaft, soweit die letztere schon Wissenschaft ist, ein Object der Schule; daher muss Philosophie als der Abschluss aller Wissenschatt zwar nicht als solche ein Object der Schule sein — denn sie unmittelbar zu treiben, dazu ist der jugendliche Geist nicht stark genug — aber er muss angeleitet und eingeführt in sie werden, und zu dieser Anleitung und Einführung in Philosophie scheint dem Hrn. v. H. die griechische Litteratur, als Inhalt und Darstellung dieses Inhalts zugleich gefasst, am geeignetsten; darum ist sie und sie im eminenten Sinne das Lernobject der Jugend, welche höherer Bildung soll zugeführt werden. Kunst als solche kann gleichfalls nicht Gegenstand der Schule sein, dazu ist der jugendliche Geist nicht vorbereitet genug, er soll wieder erst in sie eingeführt werden. Nun ist die Kunst, welche der Jugend am zugänglichsten ist, die Poesie; von diesem Gesichtspunkt empsiehlt sich wieder das Griechische, denn "es ist die poetischste Sprache der Welt." dieser Einführung in die Kunst durch das Medium der Poesie soll nach E. v. H. noch treten, besser als bisher gepslegt, die deutsche Litteratur (S. 42) und nach S. 69, soweit für Musik oder bildende Kunst Talent da ist, auch in mindestens einer dieser Künste eine Ausbildung in künstlerischem Sinne, was natürlich nur durch gründlichen Privatunterricht und zeitraubende häusliche Uebungen nach E. v. H. möglich ist; "sollten Kinder weder für Musik noch für bildende Kunst Talent besitzen, so wird man sie zweckmäßig neben dem Schulanterricht ein oder zwei Handwerke lernen lassen, welche eine gewisse technische Fertigkeit erfordern."

Jetzt verstehen wir die positiven Vorschläge für die Unterrichtsobjecte, welche E. v. H. gemacht hat, weil wir einsehen, wie gerade diese Vorschläge sich aus seiner anderwärts vertretenen Grundansicht ergeben. Verstehen wir aus dieser Grundansicht aber auch das Negative in seinen Vorschlägen, d. h. sehen wir daraus ein, warum er sich gegen die Objecte, die er nicht will, so ablehnend verhält? Allerdings fällt von jener Grundan-

sicht aus erst ein Licht auch darauf. Wissenschaft und Kunst, die der Pessimismus noch für die reinste Beglückung hält, versteht er als streng theoretische Wissenschaft und als ästhetische Contemplation, zu denen zwar allerlei Technisch-practisches im Verhältnis der Voraussetzung und nothwendigen Bedingung stehen kann, aber doch nicht an sich, sondern nur als Mittel zur Seligkeit der wissenschaftlichen Theorie und ästhetischen Contemplation geschätzt wird. Gegen die practischen Richtungen des Lebens verhält sich der Pessimismus ablehnend; von der Arbeit als solcher, und dass sie eine hohe Befriedigung als blosse Bethätigung und Uebung der Kräfte geben könne, hat E. v. H. bekanntlich anderwärts sehr abschätzig geurtheilt. Aus dieser Abschätzung sliesst ein geheimer Widerwille auch gegen die Ausbilbildung der mehr practischen geistigen Anlagen. Am deutlichsten verräth sich dieser geheime Widerwille in der Verwerfung des Lateinischen. E. v. II. sieht von seinem Gesichtspunkt bloßer theoretischer Wissenschaft und ästhetischer Kunst in der lateinischen Litteratur nur eine Nachahmung der griechischen in einer nicht gleich formgewandten Sprache, und da liegt es freilich auf der Hand, dass man statt der schwachen Copie allein das bedeutendere Original zur Bildung der Jugend vernünftigerweise benützen müsste. Aber das Latein hat noch eine ganz andere Seite, welche freilich E. v. H. nicht in den Sinn kommt, nur hier und da streift er sie, aber stets in einer Form, in der sie nur zur Verwerfung anleitet. Er erwähnt S. 75 die Entwickelung des römischen Rechtes und sieht in ihr allein die dauernde culturgeschichtliche Leistung des römischen Volksgeistes, - aber "sie fällt gänzlich außerhalb des Gesichtskreises der Schule." Er erwähnt S. 76 die gewaltige politische Expansionskraft der eroberungssüchtigen Nation, aber nach S. 76-77 ist "die staatliche Entwickelung Roms im geschlossenen Bilde vorzuführen Aufgabe nicht des lateinischen sondern des geschichtlichen Unterrichts." Was E. v. II. hier meint, hat bekanntlich Vergil so ausgedrückt, indem er zugleich, was Griechen und was Römer auszeichne, gegenüberstellt:

Excudent alii spirantia mollius aera,
Credo equidem, vivos ducent de marmore voltus,
Orabunt causas melius caelique meatus
Describant radio et surgentia sidera dicent:
Tu regere imperio populos, Romane, memento, —
Hae tibi erunt artes — pacisque imponere morem,
Parcere subjectis et debellare superbos.

D. h. die Römer hatten nicht das wissenschaftliche und künstlerische Ideal, sie hatten das Ideal politischer Herrschaft, verbunden oder vielleicht auch von ihnen identisch gedacht mit der Herstellung friedlicher und geordneter Zustände in der damals bekannten Welt. Fragt man, durch welche Eigenschaften wurden

sie dazu befähigt, dass ihnen dies Ideal entstand, so bekommt man selbst von denen, welche den Römern dabei viel Schlechtes nachsagen (Ihering), zur Antwort: "Grundzug der Römer sei eine Richtung auf practische Zweckmässigkeit, überall sei bei ihnen ein Trieb nach intellectueller Erfassung und Beherrschung des Vorhandenen, sowie die nachhelfende und organisirende Hand des Menschen wahrnehmbar. Den Römern sei es Bedürfnis gewesen, die Dinge selbstthätig zu gestalten, es habe ihnen widerstrebt, sie nach der Theorie der Naturwüchsigkeit sich selbst zu überlassen. Dabei sei es ein Hauptgrundsatz des römischen Wesens, dass das Untergeordnete dem höheren, das Individuum dem Staat, der einzelne Fall der abstracten Regel, der Moment dem dauernden Zustand geopfert werden müsse. Eben dadurch sei es den Römern von Alters her gelungen, das Recht aus dem Bereich des Gemüths und Gefühls in das des berechnenden Verstandes zu versetzen. Zwei Haupteigenschaften des römischen Volkes, beide Ausslüsse und Merkmale eines energischen Willens, seien hierbei die eiserne Consequenz und der zähe conservative Sinn, etwas wirklich wollen heiße es ganz und dauernd wollen." Wenn hiernach die Eigenthümlichkeit des römischen Volkes eine practisch-politische ist und diese sich aus seinen Grundeigenschaften, dem Sinne für objective practische Zweckmäßigkeit und dem darauf gerichteten energischen Willen erklärt, wozu noch der Zug tritt, dass das Individuum sich für das Ganze gern und freudig hingiebt; so entsteht die Frage, drücken sich diese Züge auch in ihrer Litteratur aus? Die Antwort kann nicht zweiselhast sein; sie sind derselben tief eingeprägt und prägen sich selbst in der sprachlichen Seite aus. Selbst wo die lateinische Litteratur unter der Anregung der Griechen steht, hat sie die Grundzüge römischen Wesens nie verläugnet. Mag daher immerhin die bleibende Culturleistung der Römer die Entwickelung des römischen Rechtes sein, und diese außerhalb des Gesichtskreises der Schule fallen, mag die Ausbreitung ihrer Herrschaft Gegenstand der Geschichte als solcher und nicht Sache des lateinischen Unterrichts sein; in den römischen Schriftstellern sind und bleiben als ihnen eigenthümlichen Züge bis in ihre Sprache hinein jene formellen geistigen Eigenschaften eingeprägt, aus denen sich die Bedeutung Roms für das Recht und für die politische Geschichte erst erklärt. mehr wird die Frage gegenüber E. v. Hs. principieller Verwerfung des Lateinischen als Concurrenten des Griechischen die sein: ist es wünschenswerth, dass die Jugend, wie sie durch das Griechische in Philosophie und Poesie eingeführt wird, so am Lateinischen in die geistige Art der Römer, ihren Sinn für practische Zweckmäßigkeit, ihre Ueberordnung des Ganzen über das Einzelne, ihrem energischen, consequenten und zähen Willen eingetaucht werde? Der Pessimist wird antworten: nein, denn nur Wissenschaft und Kunst ist das, was im Leben noch einigermaßen einen Werth

hat und reine Seligkeit gewährt, zu diesem Besten soll man daher die Jugend ausschliefslich anleiten. Dagegen alle, welche der practischen Bethätigung auch Werth und der Arbeit, die sich nach diesen Gebieten wendet, sogar hohe Befriedigung zuschreiben, die werden sagen: ja wohl, das ist dringend wünschenswerth. Und wenn der Pessimist ausrufen sollte: wollt ihr denn eure Kinder zu neuen Welteroberern erziehen, so werden wir ihm entgegnen: wenig die Beschäftigung mit dem Griechischen unsere Kinder gerade in der bestimmten Art griechischer Wissenschaft und Kunst festhalten wird, in ihnen aber durch die Einführung in die formelle geistige Art der Griechen Kraft und Sinn für Wissenschaft und Kunst erweckt, eben so wenig wird das Lateinische Welteroberer aus•der Jugend machen, aber eingetaucht zu sein in die formellen Eigenthümlichkeiten des römisehen Geistes durch das Studium lateinischer Sprache und Litteratur, das ist allerdings ein sehr großer Segen. Die Jugend möge beides lernen, aus dem Griechischen philosophischen und poetischen Sinn, aus Lateinischen practischen Blick für die Gestaltung von Hauptseiten alles menschlichen Lebens, selbstverständliche Hingebung an das Ganze und energische Willenskraft. Diese practischen geistigen Fertigkeiten haben um so mehr Werth als die Jugend blos zu Wissenschaft und Kunst erziehen ohne gleichzeitige Uebung jener dem practisch-politischen Leben zugewendeten geistigen Fertigkeiten eine Verkümmerung der menschlichen Anlagen ist.

Wenn wir Recht darin haben, dass es die pessimistische ausschliessliche Werthschätzung von Wissenschaft und Kunst ist, welche E. v. H. zur alleinigen Wahl des Griechischen als der Grundsprache für die höhere Jugendbildung gebracht hat, so werden wir erwarten dürsen, dass auch für andere Seiten seines Räsonnements diese Stimmung die ausschlaggebende gewesen ist. Die Erwartung bestätigt sich an seinem Urtheil über das Englische. Der erste Grund, den er gegen dasselbe als obligatorischen Unterrichtsgegenstand geltend machte, ist, ein Bedürfnis, das Wesen unserer Nationalität durch Eindringen in das Verständnis des englischen Volksgeistes zu ergänzen liege bei der nahen ethnologischen Verwandtschaft für uns Deutsche nicht vor, während eine solche Ergänzung durch das Französische sehr wünschenswerth sei; denn die Franzosen seien das höchstentwickelte Volk der romanischen Race wie die Deutschen der germanischen (S. 43-44). - Merkwürdig, dass E. v. II. unbewusst geblieben, was sonst allgemein bekannt zu sein pflegt! Ich meine den Zug der Engländer auf practische Gestaltung des politischen und wirthschaftlichen Lehens und zwar mit möglichster Selbstbethätigung des Individuum, ein Zug, der uns Deutschen noch sehr fehlt. Sollte man nicht daraus schließen, dass eine Ergänzung unserer Vorliebe für theoretische Wissenschaft und ästhetische Contemplation durch Eindringen in die englische Geistesart sogar gefordert

sei, um dadurch erst alle Anlagen der germanischen Race in uns zur vollen Entwickelung zu bringen? Freilich sind die Engländer trotz ihrer Anlage zum Spleen im Großen und Ganzen nichts weniger als pessimistisch. Ihre Philosophen, welche ganz anders als bei uns einen Einfluss in weiten und wirklich durchgebildeten Kreisen gewonnen haben, sind Vertreter einer E. v. H. diametral entgegengesetzten Stellung zur Welt, sie sind bei aller Nüchternheit der Weltbeurtheilung dennoch ethische Optimisten geblieben. Locke war bekanntlich bei seinen Untersuchungen über den menschlichen Verstand und auf Grund von ihnen erfüllt von der Ueberzeugung, dass des Menschen Bestimmung wesentlich practisch sei. "Unser Wissen ist gering, es dringt nicht in das Innere der Substanzen und der Natur, aber es reicht aus zur Erkenntnis unserer Pflicht. Moralität ist daher die eigentliche Wissenschaft und das eigentliche Geschäft der Menschheit; der Einzelne soll seine Fertigkeiten ausbilden zur eigenen Substanz und zum gemeinsamen Gebrauch des Lebens." Hume, der zweite einflussreiche Philosoph der Engländer, will seinen Skepticismus milde wenden; man soll von demselben angeleitet werden, seine Untersuchungen auf Gegenstände zu richten, wie sie am besten für die engen Fähigkeiten des menschlichen Geistes sich eignen. Moral hat er seinen Skepticismus sehr zurücktreten lassen, diese Moral ist gegründet auf die Ueberzeugung, dass alles, zum Glück der menschlichen Gesellschaft beitrage, sich unserer Billigung und unserem guten Willen empfehle, auch ohne Beziehung auf unser Ich. Danach kann das Englische sehr wohl dazu dienen unsere Geistesart zu ergänzen, so gut wie das Französische. Es ist daher aller Grund dafür das Englische von Tertia oder Secunda an mit zwei Stunden wöchentlich eintreten zu Es war hier wieder sein geheimer, aber darum doch so mächtig wirkender pessimistischer Gesichtspunkt, welcher E. v. II. das gar nicht sehen ließ, was eigentlich recht allgemein bekannt ist.

Der pessimistische Gesichtspunkt ist es endlich auch, welcher E. v. H. seine Vorschläge zur Reform des Religionsunterrichts dictirt hat. Nach S. 72 soll an die Stelle des bisherigen Religionsunterrichts Religionsgeschichte treten, eine völlig unbefangene geschichtliche und litterarhistorische Auffassung Platz greifen und die Religionsgeschichte zugleich im Sinne einer vergleichenden Religionswissenschaft behandelt werden. Ein Schulbuch für vergleichende Religionsgeschichte mit den nöthigen Proben der grundlegenden heiligen Schriften wäre nach S. 73 ohne Zweifel eine zeitgemäße pädagogische Aufgabe: — "Ein solch religionsgeschichtlicher Unterricht wäre durchaus confessionslos und ganz objectiv historisch zu handhaben, darum aber auch für die Angehörigen aller Confessionen und Religionen obligatorisch." Ich verkenne nicht die humane Absicht dieses Vorschlags, er ist im In-

teresse "der Toleranz und leidenschaftlosen Pietät gegen alles Große und Bedeutende" (S. 72) gemacht, die Schule könnte im Geschichtsunterricht dem wohl Rechnung tragen und ein Buch, wie es E. v. H. wünscht, bei den erwachsenen Gebildeten ihm nachhelfen, aber trotz alle dem ist der Vorschlag durch und durch unpädagogisch, gerade so unpädagogisch, als wollte man die Schüler in die Moral dadurch einführen, dass man ihnen Auszüge aus den bekanntlich sehr verschiedenen und inhaltlich durchaus nicht immer zu vereinbarenden Moralsystemen der Philosophen in die Hand gäbe und sie völlig objectiv und unbefangen mit ihnen durchginge. So wenig auf diesem Wege irgend eine Moral in den Schüler hineinkäme, so wenig auf jenem Wege des Hrn. v. H. gerade; er hält bekanntlich alle Religionen für nicht mehr zeitgemäß und erwartet Heil von einer neuen Religionsbildung, welche Hauptzüge der bisherigen größten Religionen und Weltanschauungen in sich verschmelzen soll. Dazu ist allerdings ein Religionsunterricht, wie Hartmann ihn haben möchte auf Schulen. eine zweckmässige Vorbereitung.

Jetzt sind wir vollkommen im Stande das Facit zu ziehen vom Inhalt der Vorschläge des Hrn. v. H. Nach S. 9 hat ihm die allgemeine Geistesbildung die Aufgabe, den Menschen auf ein gewisses Culturniveau zu erheben. Wie wir uns überzeugt haben, ist das Culturniveau, zu welchem E. v. H. unsere Jugend erheben will, das pessimistische, wonach Wissenschaft und Kunst das Leidlichste ist, was die Welt bietet. Zu ihnen soll daher die Jugend angeleitet werden insbesondere durch Mathematik und Naturwissenschaft, soweit die letztere bereits strenge Wissenschaft ist, also Physik und Entwickelungsgeschichte der Erde und der Organismen, dann und zwar als Hauptmasse des Unterrichts durch das Griechische, weil dieses die philosophischste und poetischste Sprache der Welt ist, endlich soll ein vergleichender geschichtlicher Religionsunterricht auf die Zersetzung der bisherigen historischen Religionen vorbereiten, welche mit zur Ansicht dieses Pessimismus gehört. Latein wird principiell verworfen, weil seine Litteratur blos Nachahmung des Griechischen ist. Von neueren Sprachen gilt das Französische als unerlässlich, um an ihm romanische Geistesart zu lernen und durch seine Gleichförmigkeit in sprachlichen Ausdruck und in Gedankenbildung den germanischen allzu großen Hang zum Individualismus zu corrigiren. Englisch dagegen ist entbehrlich, weil englische und deutsche Geistesart beide germanisch sind, somit ein Bedürfnis der Ergänzung nicht vorliegt. Bei diesem Entwurf, soweit er die Sprachen betrifft, glaubt E. v. E. ein blos formales Princip befolgt haben; es ist nachgewiesen, dass er hier nicht mit sich selbst übereinstimmt, indem ihm thatsächlich ein inhaltliches Princip dabei maßgebend war. Indem wir daran nur erinnern, verweilen wir bei seinem pessimistischen Grundprincip und dessen

Folgerungen, um unser Schlussurtheil abzugeben. Es lautet dahin: so sehr man E. v. H. in den zwei ersten Gedanken seiner Schrift zustimmen kann, dass der Unterricht an Stunden und Anforderungen herabgesetzt werden müsse, und dass die höhere Bildung nur Eine sein kann, also an die Stelle von Gymnasien und Realschulen neben einander das Realgymnasium zu treten habe, -ebenso sehr muss man sich von pädagogischem Standpunkt dem Begriff widersetzen, den er von allgemeiner Bildung hat, und der Ausfüllung, die er derselben giebt; man muss sich darum widersetzen, weil beides Ausstüsse seines l'essimismus sind. E. v. H. wird erwidern: also soll das Gegentheil dieser Ansicht, der Optimismus, zum Grunde gelegt und danach die allgemeine Bildung und ihre Gegenstände bestimmt werden! Ich antwortete: nein, das soll nicht geschehen; weder Pessimismus noch Optimismus soll die Schule ihren Schülern beibringen, einfach darum nicht, weil die Jugend auch mit 18, 19 Jahren noch nicht diejenige Lebens- und Welterfahrung und Reife des Urtheils besitzen kann, welche zur Entscheidung für das Eine oder das Andere oder für keins von beiden befähigen. Die Aufgabe der Schule ist, die geistigen Kräfte, welche durchschnittlich im Menschen sind, zu üben und zu bilden, damit er mit einer Summe entwickelter geistiger Fähigkeiten dem Leben und seinen specielleren Aufgaben sich zuzuwenden im Stande sei. Zu den durchschnittlich vorhandenen geistigen Kräften im Mensehen gehören aber nicht blos die für Wissenschaft und Kunst, sondern daneben auch die für das politische und sociale Leben und seine Bethätigungen. Alle diese Kräfte müssen geübt werden in einer der Jugend angemessenen Weise, d. h. also concrete Beispiele dieser Kräfte müssen der Jugend entgegentreten und zwar Beispiele monumentaler Art, von großen und dabei massvollen Zügen und so dass die Originalität dieser Kräfte sich unmittelbar fühlbar macht. Mit Kräften dieser Art muss die Jugend leben, umgehen, nach und nach mit ihnen vertraut werden. Weil das Lateinische und Griechiscle nach Inhalt und Form diesen Anforderungen entsprechen, darum und darum allein werden sie unserem höheren d. h. alle geistigen Kräfte erwerbenden und übenden Jugendunterricht zum Grunde gelegt. Keine mittelalterliche und keine neuere Litteratur und Sprache entspricht jenen Anforderungen; ihre geistige Art ist viel zu verwickelt, viel zu complicirt und von viel zu viel Bedingungen der Tradition abhängig, ihr volles Verständnis kann nur einem Geist gelingen, der bereits an der einfacheren, monumentalen und dabei so original pulsirenden antiken Geistesart vorgebildet ist. Für die so verstandene höhere Geistesbildung sind aber Griechisch und Lateinisch beide unerlässlich, das Griechische, um den H.'schen Ausdruck zu adoptiren, weil es die philosophischste und poetischste Sprache der Welt ist, das Lateinische, weil es der Ausdruck römischen Wesens ist, und die

Römer in großartiger und ursprünglicher Weise den Sinn für praktische Zweckmäßigkeit hatten und dabei ein Volk energischer Willensbethätigung gewesen sind. Dazu muss treten das Französische aus dem II.'schen Grunde, aber auch das Englische, weil die Engländer die Werthschätzung politischer und socialer individueller und genossenschaftlicher Selbstbethätigung haben, die uns Deutschen trotz der gemeinsamen germanischen Abkunft etwas Zu dieser Ausbildung der theoretischen, ästhetischen und praktischen Geisteskräfte muss treten Mathematik und Naturwissenschaft, damit wir die Welt kennen, mit der wir es nicht blos theoretisch, sondern auch technisch-praktisch werden zu thun haben, und wissen, welches ihre Gesetze und Kräfte nicht blos sind, sondern auch wie wir praktisch bei ihrer Benutzung und Verwerthung zu verfahren haben. Das ist Sinn und Zweck unserer höheren Jugendbildung, und von Luther bis Herbart ließe sich nachweisen, dass man das auch gewusst hat. Man studirt auf den Gymnasien Sprachen, um von der geistigen Art derselben etwas abzubekommen, und man studirt hauptsächlich die beiden alten Sprachen, weil man das, was man von der geistigen Art der Griechen und Römer dadurch abbekommt, durch keine moderne oder mittelalterliche Sprache, durch kein Sanskrit und kein Chinesisch abbekommen würde, weil diese Völker das nicht haben oder nicht so haben, was oder wie die Griechen und Römer es haben. Es liegt somit der Standpunkt der Schule über Pessimismus nud Optimismus hinaus, liegt darum hinaus, weil er beide Ansichten für solche hält, die dem späteren Leben zugehören, um den die Schule daher bei ihrer Aufgabe sich garnicht zu kümmern hat; die Schule entwickelt alle Anlagen geistiger Kräfte, was nachher unter Einsluss des Lebens diese für eine Stimmung annehmen, ob eine pessimistische, ob eine optimistische, oh eine gegen beide Ansichten indisserente, das kümmert sie nicht, sie hat das Ihrige gethan, wenn sie die höhere Ausbildung ohne vorgreisende Tendenz vermittelt hat. Einer solchen vorgreifenden Tendenz dienen im letzten Grunde E. v. H.'s Vorschläge für die inhaltliche Ausgestaltung des Jugendunterrichts, darum müssen sie verworfen verden, was, ich hebe es gerne nochmals hervor, nicht ausschließt, dass man E. v. H. zustimmt in der Forderung einer Verringerung der Stundenzahl und häuslichen Arbeiten (auch trotz der Beibehaltung von Latein und Englisch und der Ausdehnung von Mathematik und Naturwissenschaft lässt sich dies erreichen) und ihm zustimmt in seiner Behauptung, da die höhere Bildung nur als Eine gedacht werden könne, so dürse es auch blos eine Art von Schulen dafür geben.

Göttingen.

Baumann.

Herbst, Historisches Hülfsbuch, angez. von Embacher. 307

Historisches Hülfsbuch für die oberen Klassen der Gymnssien und Realschulen von Prof. Dr. W. Herbst. Fünfte und vierte Auflage 1875. Ausgabe für Gymnssien.

Wenn ich über dieses Lehrbuch, welches in verhältnissmässig kurzer Zeit eine Menge höherer Lehranstalten sich erobert hat, 1) jetzt erst mit einer Kritik hervortrete, so liegt der Grund für diese Verspätung hauptsächlich in dem Bedenken, welches mich früher abhielt, die Ansicht, die ich mir gleich beim ersten Bekanntwerden mit dem Buche gebildet, sofort der Oeffentlichkeit zu übergeben, ehe ich dasselbe durch den praktischen Gebrauch in der Schule genauer kennen gelernt und mich davon überzeugt hatte, dass und in wie weit diese meine Ansicht auch wirklich begründet sei. — Nachdem ich nunmehr dazu Gelegenheit gehabt und mein Urtheil, sowohl das anerkennende als das absprechende im Wesentlichen dasselbe geblieben ist, möchte ich es nicht länger zurückhalten. Vielleicht tragen auch die nachfolgenden Zeilen ein wenig dazu bei, die "noch keineswegs abgeschlossene Frage über die zweckmässige Einrichtung eines historischen Lehrbuches" ihrer endlichen Lösung einen Schritt näher zu führen.

Ich bemerke ausdrücklich, dass ich bei dem Niederschreiben meiner Ansicht alle bisherigen Beurtheilungen des Hülfsbuches, um mein eignes Urtheil durch sie in keiner Weise zu beeinflussen, zunächst unberücksichtigt gelassen habe. Erst nachträglich habe ich die Recensionen der zweiten Auflage von Grumme (Zeitschr. für das Gymnasialwesen 1870) und Kirchhoff (ebendaselbst, Jahrgang 1871) gelesen und die dort gefundenen Ansichten, soweit sie mit den meinigen übereinstimmen oder wesentlich davon verschieden sind, in besondern Anmerkungen besprochen, da es mir nicht unwichtig erschien, über gewisse Hauptfragen verschiedene Ansichten und Urtheile unmittelbar neben einander zu haben.

Wenn Herr Prf. Herbst in dem erweiterten Vorworte zu seinem historischen Hülfsbuche (v. J. 1869) behauptete, dass wir hinsichtlich des historischen Unterrichts "noch zu sehr mitten in der Discussion und im Erfahren begriffen sind, um schon eine irgend abschließende Methodik dieser Disciplin aufstellen zu können", so gilt dieser Satz heute vielleicht nicht mehr in ganz demselhen Umfange, wie vor sieben Jahren; denn wenn man den in so hohem Grade bildenden historischen Unterricht nicht, wie es neuerdings von mancher Seite verlangt wird, auf ein Minimum von Zahlen und Namen beschränken und andrerseits die Schüler nicht mit unnützem Ballast überbürden will, — und beides darf und wird man hoffentlich nicht wollen — so kann man wohl be-

⁷⁾ Nach dem Programm von Pathus v. J. 1870 waren es bis dahin in Deutschland 48 Austalten, nach Angabe der Verlagsbuchhandlung betrug die Zahl derselben 1871 schon 140 und soll sie jetzt 170 betragen.

haupten, dass Prf. Herbst durch die Herausgabe seines Lehrbuches und besonders durch die Motivirung der Einrichtung desselben im Allgemeinen jenen "Stock und Stamm unbestrittener Grundsätze", den er für so wünschenswerth hält, aber wie es scheint, erst von der spätern Zukunft erwartete (pag. 1. Anmerk.), wirklich aufgestellt hat.

Mit vollstem Rechte hat Prf. Herbst betont, dass zur Förderung des historischen Unterrichts ein Leitsaden in den Händen der Schüler geboten, die Heftschreiberei aber, und vollends das Schreiben nach Dictat verboten werden müsse; 1) dass der Leitfaden ein wahres Hülfsbuch sein müsse, sowohl für den Lehrer, als für den Schüler, welchem es den Lehrer nicht übertlüssig machen dürfe, und dass die Haupthülfe liegen müsse (pag. 12) "in der consequenten Vereinfachung, in einer möglichst durchgeführten Gliederung und in einer auf den neusten Forschungen ruhenden Sichtung des Stoffes."

Die überraschend schnelle Verbreitung, welche das Hülfsbuch von Herbst gefunden hat, spricht deutlich genug dafür, dass die demselben zu Grunde liegenden Principien Anerkennung gefunden haben. Und gewiss wird jeder verständige Schulmann -ich verstehe darunter nicht einen Lehrer, der seinen Schülern zwar glänzende Vorträge hält, aber es dabei unterlässt, ihnen auch ein Verständnis für die Geschichte und eine gewisse ausreichende Summe von sichern Kenntnissen beizubringen, auch nicht einen solchen, der seine Schuldigkeit gethan zu haben meint, wenn er den Schülern eine Fülle von Zahlen und Namen in den Kopf gebracht hat, sondern einen Lehrer, der durch regelmässige, klare Vorträge, durch regelmälsiges, womöglich stündliches Ueberhören und Repetiren und hin und wieder auch durch Vorlesen einzelner mit Sorgfalt ausgesuchten, interessanten, belehrenden, aber den Schülern auch wirklich verständlichen Abschnitte aus bedeutenden Geschichtswerken neben einer Reihe von Kenntnissen auch ein Verständnis der Geschichte und ein lebendiges Interesse für dieselbe seinen Schülern auf die Universität und in das Leben mitzugeben sich bemüht — ein solcher Schulmann also wird gewiss das von Herbst (pag. 11) so hoch geschätzte "Einverständnis mit den Grundsesten des Buches" theilen; er wird aber auch sinden,

¹⁾ Gegen das Nachschreiben lassen sich außer den von Herbst (pag. 9) erwähnten Gründen auch noch andre anführen; dass nämlich die Hefte und dasselbe gilt zum Theil auch von den durchschossenen Hülfsbüchern in den meisten Fällen unsauber und daher ungefällig sind, der nöthigen Uebersicht entbehren und deshalb von den Schülern gewöhnlich nur mit Unlust zur Hand genommen werden. Auch wimmeln sie meistens von Fehlern und können von dem Lehrer nie gehörig controlirt werden. — Wenn Herbst übrigens durchschossene Exemplare empfiehlt, wie er es thut (pag. 15), so zeigt er damit, dass er keineswegs ein so entschiedener Gegaer des Nachschreibens ist, als er es zu sein glaubt.

dass dieses Hülfsbuch noch mancher Verhesserung bedürftig und dass es ihrer auch fähig ist, ohne dass jene Grundfesten irgend geändert werden müssten.¹)

Es scheint nämlich, als ob die von Herbst aufgestellten im Ganzen vortrefflichen Grundsätze denn doch nicht in der geeignetsten und den historischen Unterricht am besten fördernden Weise befolgt und verwerthet sind, und ich bin überzeugt, dass durch eine noch geschicktere Darstellung, Auswahl und zum Theil auch Anordnung des Stoffes der Unterricht nach diesem Buche sowohl dem Lehrer als auch besonders dem Schüler bedeutend erleichtert und dadurch ersprießlicher gemacht werden könne und müsste.

Ehe ich aber das Nähere auseinandersetze, inwiesern die von Herbst ausgestellten Grundsätze bei der Auswahl des Stoffes und bei der Darstellung nicht geschickt genug verwerthet sind, möchte ich noch kurz einige aussallende Unrichtigkeiten des Hülfsbuches erwähnen, die sich nun schon durch mehrere Auslagen hindurchziehe.

- I, 89. Der Sieg der Athener unter Chabrias bei Naxos fällt nicht in das J. 374, sondern in d. J. 376.
- I, 93. Euboea wird im J. 350 durch Phocion den Athenern nicht erhalten, sondern geht ihnen im Gegentheil verloren.
- I, 104. Alexander brach nicht 325, sondern schon 327 nach Indien auf, 325 machte er sich von dort bereits auf den Rückweg.
- I, 206. Dass Mammäa, die Mutter des Kaisers Alexander Severus, einmal "edel" und fünf Zeilen weiter "habsüchtig" genannt wird, ist in hohem Grade auffallend, und wie ein solcher Widerspruch aus einer Auffage in die andre hinübergehen kann, bleibt mir unbegreislich.
- I, 169. Aquae Sextiae im J. 122 gegründet, nach II, 5. im J. 123.
- II, 6. Ariovist soll von Cäsar bei Vesontio besiegt sein. Nach I, 189 war die Schlacht in der Gegend von Mühlhausen, und in Klammern ist hinzugefügt: die Schlacht wird gewöhnlich nach Besançon verlegt. Mühlhausen ist der richtigere Ort und Eckertz hat das in seinem Geschichtsbuche für Tertia schon vor Jahren betont.
- II, 31. Die Behauptung, dass die Franken die Periode der (Völker-)Wanderungen "völlig" schließen, ist zum mindesten ungenau. Nach der gewöhnlichen Annahme bildet der Zug der Longobarden nach Italien 568 den Schluss der Völkerwanderung.

[&]quot;) Wenn daher Grumme (pag. 831) die Eigenthümlichkeiten des Herbstschen Hülfsbuches in Inhalt und Form ohne Bedenken für Vorzüge erklärt, so kann ich diesem Urtheile nur zum Theil beistimmen; denn in eben diesen Eigenthümlichkeiten liegen neben den Vorzügen, die nicht wegzuleugnen sind, auch sehr bedeutende Schwächen. — Kirchhoff hat im Ganzen mehr auszusetzen als anzuerkennen.

II, 97. Der Dänenkönig, gegen welchen die Hansa 1368—70 kämpft, ist Waldemar IV, nicht Waldemar III; letzterer regierte 1326—1330.

III, 24. Columbus kann sich wohl nicht gut im J. 1470 Heinrich dem Seefahrer erboten haben, die Küste Asiens auf einer westlichen Fahrt zu finden, da Heinrich der Seefahrer schon 1460 (13. Novemb.) gestorben war. Uebrigens war Columbus, wenn man, wie Herbst gethan, das J. 1455 als sein Geburtsjahr annimmt, im J. 1470 noch etwas jung.

III, 104. Pitts ostindische Bill gehört nicht in d. J. 1748,

sondern in d. J. 1784.1)

Die Auswahl des Stoffes.

Wenn Herbst pag. 12 seines erweiterten Vorwortes behauptet, dass "die meisten gangbaren Lehrbücher an einer falschen Sucht nach Allseitigkeit wie an einer trüben Vermischung von Schulbedürfnis und Wissenschaft kranken", so dass "die Schüler in diesem Labyrinth von Facten und Zahlen unlustig und verdrossen aus halben Feinden dieses Lehrzweiges ganze werden" (pag. 14), so hat dieser Vorwurf entschieden seine Berechtigung, und ebenso berechtigt ist meiner Ansicht nach die Forderung, dass ein Lehrbuch "einen absichtlich fragmentarischen Charakter tragen muss."

Allein die von Herbst getrossene Auswahl des Stosses scheint mir ebenfalls nicht immer angemessen und zweckmäßig, nicht immer dem Bedürfnisse und Standpunkte der Schule überhaupt, resp.. der Klasse, für welche der Stoff bestimmt ist, zu entsprechen und bald zu viel, bald zu wenig zu bieten; denn es ist das Wesentliche von dem Unwesentlichen, das Nöthige und Belehrende von dem Ueberslüssigen und Belastenden durchaus nicht genügend unterschieden. Dem ersten Bande wird man diesen Vorwurf verhältnissmässig selten zu machen in der Lage sein, weil der alten Geschichte in jeder Hinsicht ein besonderer Fleiss gewidmet ist, häufiger aber findet man schon im zweiten und noch viel häufiger im dritten Bande bald ein Zuviel, bald ein Zuwenig und zwar bezieht sich das erstere meistens auf einzelne kurze Notizen, Namen, Zahlen und Data, das Zuwenig aber auf Partieen von zum Theil recht großer Bedeutung und von viel mehr Interesse, als viele im Hülfsbuche erwähnte Bemerkungen, die weit über das wirklich Wissenswerthe hinausgehn, weder für die Schule, noch für das Leben irgend welche Bedeutung haben und nur das Gedächtnis der Schüler belasten und sie verwirren.²)

¹⁾ Schon Grumme hat bemerkt, dass die Herrschaft des Islam in Spanien nicht 741, sondern 761 Jahre währte (711—1492); trotzdem ist III, 24 wieder von einer 741 jährigen Herrschaft die Rede.

^{2) &}quot;Mancher Orts- und Personeuname, manche Jahreszahl", sagt auch Kirchhoff pag. 521, "ließe sich segensreich verdrängen durch (solche) Klein-

Was nun das Zuwenig betrifft, so wünscht Herbst allerdings (pag. 15), dass die Schüler ein durchschossenes Exemplar seines Buches vor sich haben und Zusätze des Lehrers, die den Inhalt des Lehrbuches erklären und ergänzen, sich notiren; ich begreife aber nicht, wie "diese Methode lebendig und geisterweckend" wirken soll. Der Schüler wird dadurch gezwungen bei dem Vortrage des Lehrers, besonders wenn dieser sich nicht sclavisch an den oft gar nicht folgerichtigen Gang des Lehrbuches binden will, ängstlich in seinem Buche nachzusehn, ob hier und da nicht eine Notiz nöthig ist, und da diese sehr oft nöthig wird — andernfalls ware ja das Durchschießen des Buches überflüssig - so wird beim Niederschreiben derselben seine ganze Aufmerksamkeit in Anspruch genommen und von dem Vortrage abgelenkt und zwar meinem Urtheile nach viel mehr, als bei dem Schreiben nach Dictat, gegen welches Herbst einen wahren Horror zu haben scheint, und das auch ich entschieden verwerfen muss. - Das häufige Eintragen von Notizen in ein durchschossenes Lehrbuch kann man allenfalls bei einem vorhandenen Buche als Nothbehelf gelten lassen, es scheint mir aber ganz verkehrt und vom pädagogischen Standpunkte aus nicht richtig, diese Methode bei einem neuen Lehrbuche als Prinzip aufzustellen. Ich will damit nicht sagen, dass Prf. Herbst das wirklich gethan hat; indessen er empsiehlt sie, und die ganze Anlage des Buches ist der Art, dass das fortwährende Niederschreiben von kürzeren oder längeren Anmerkungen von Seiten der Schüler nicht gut entbehrt werden kann, weshalb denn auch an einem Gymnasium - und wahrscheinlich giebt es deren mehrere — den Schülern ohne Ausnahme befohlen ist, nur durchschossene Exemplare zu benutzen. — Das aber heisst doch wahrlich nicht, die Hestschreiberei ausrotten; denn was kann nicht alles nachgeschrieben werden, wenn das Nachschreiben überhaupt gewünscht oder gar befohlen wird?

Warum aber diese die Aufmerksamkeit der Schüler unterbrechende und den Unterricht durch Zwischenfragen oft geradezu störende Unart, warum sie nur halb und nicht ganz beseitigen? Man gebe doch den Schülern ein Buch in die Hand, in welchem alles wissenswerthe, was der Lehrer vorzutragen hat und nicht gut umgehen kann, in seinem ganzen Verlaufe und zwar in gedrängter Form und meinetwegen oft nur in aphoristischen, aber jedenfalls immer logisch mit einander verbundenen Andeutungen zusammengestellt ist, so dass sie ihre Aufmerksamkeit ungetheilt dem erklärenden, belebenden Vortrage des Lehrers zuwenden können. — In ein solches Buch kann aber das Herbstsche Lehrbuch sehr leicht umgewandelt werden, ohne dass seine Grund-

malerei, und der Eindruck letzterer würde viel bleibender sein, als der so oft rein gedächtnismässige der ersteren."

principien verletzt zu werden brauchen; es kann, ja es soll dabei immer noch knapp gehalten bleiben und den Schüler fühlen lassen, dass er ohne gespannte Aufmerksamkeit, den der Vortrag des Lehrers immer erzielen muss, den an ihn gestellten Anforderungen nicht genügen wird.

Nicht ausreichend und der Ergänzung bedürftig scheint mir

das im Buche Gegebene unter andern an folgenden Stellen:

I, 52. Bei Erwähnung der drei griechischen Säulenordnungen wird der Lehrer — es müsste denn, wofür ich nicht bin, der ganze Abschnitt übergangen werden, — nicht umhin können, den Schülern, die sich nach meiner Erfahrung ohne Ausuahme dafür in hohem Grade interessiren, die Hauptmerkmale der verschiedenen Säulen anzugeben und ihnen durch Vorzeigen von Abbildungen oder durch Handzeichnungen an der Tafel eine möglichst klare Vorstellung davon zu verschaffen. Um dieselbe aber zu befestigen und auch später ihnen ins Gedächtnis zurückzurufen, ist jetzt ein Dictat von mehreren Zeilen nöthig, dessen Inhalt, sei es im Texte, oder in einer Anmerkung sehr wünschenswerth sein dürfte.

I, 43 wären wohl einige Notizen über die Blüthezeit Korinths am Platze. Dass Argos mit mehr als einer halben Seite bedacht ist, Korinth aber als zweite Stadt des peloponnesischen Bundes und als erste Seemacht nur in einer einzigen Zeile erwähnt wird,

ist gewiss ein großes Missverhältnis.

I, 88 f. wird der Lehrer bei Epaminondas und Pelopidas ihre Familienverhältnisse, ihre Anlagen, Neigungen, ihr Verhältnis zu einander schildern müssen; im Buche ist kein Anhalt dazu gehoten.¹)

I, 95 vermisst man einige Bemerkungen über die berühmte Phalanx.

I, 97 dürfte eine Anmerkung oder ein eingerückter Abschnitt über die Entwickelung der Philosophie von Thales ab wohl angebracht sein; worin die Hauptrichtungen und ihre Begründer und vielleicht auch ein die ganze Richtung charakterisirender Satz angeführt sein müssten. Denn auch dafür interessiren sich die Schüler schon in der Secunda in hohem Grade, und sie nehmen einige Mittheilungen der Art sehr dankbar auf. Außerdem aber dürften dieselben für das Verständnis der philosophischen Schriften Platos und Ciceros in der Prima als Vorkenntnisse sehr wünschenswerth, wo nicht unentbehrlich sein.

Endlich vermisst man in der alten Geschichte einen kurzen

¹⁾ Es ist überhaupt nicht zu begreisen, weshalb nicht in der alten und mittleren Geschichte die biographischen Skizzen einzelner bedeutender Männer, wa sie gegeben sind, also bei Sokrates, Alcibiados, Demosthenes, Gregor VII, Innocenz III, Huss ebenso wie in der neuen Geschichte durch einen besondern seinern und eingerückten Druck markirt sind. Diese Verschiedenheit stimmt schlecht zu der immer betonten einheitlichen Aulago der Lehrbücher.

Abriss der Geschichte Aegyptens, dieses Wunderlandes, das noch jetzt und jetzt gerade lebhaft das Interesse nicht nur der Gelehrten, sondern der Gebildeten überhaupt in Anspruch nimmt. Allerdings will Herbst die orientalische Geschichte von der Schule ganz ausgeschlossen wissen, und seine Gründe mögen ja wohl eine gewisse Berechtigung haben; 1) indessen er hat ja doch Indien nicht ganz unberücksichtigt gelassen, hat auch Babylonien und Assyrien nicht ganz vergessen, wenngleich auch hier ein wenig mehr über die Cultur (z. B. über die Keilschrift) nichts schaden würde; — was aber haben die Aegypter verbrochen, dass er von ihnen so gar nichts wissen will? Warum ist nicht auch über dieses Volk ein kleiner Abschnitt etwa bei dem Zuge des Kambyses eingeschaltet?

- II, 12 erwartet man einige Andeutungen über das Heerwesen, über Bewaffnung und Kampfweise der Germanen. Die Bemerkung, dass sie gauweise geordnet in der Schlacht kämpften, dürste kaum genügen, und Eckertz bietet doch selbst den Tertianern in seinem Buche mehr darüber.
- II, 32. Von dem Kampfe Chlodwigs gegen Burgund ist nur erwähnt, dass es c. 500 zu einer unentschiedenen Schlacht gekommen sei. Wenigstens so viel, als Eckertz von einem Tertianer gelernt wissen will, muss man doch wohl von einem Primaner verlangen können, und deshalb müsste wenigstens der Grund des Krieges, der Name des Königs Gundobald, die Schlacht bei Dijou und das Resultat des Krieges im Buche angedentet sein.
- II, 99. Die Entstehung und Bedeutung der für das Mittelalter so wichtigen und so interessanten Fehmgerichte ist gar nicht erwähnt.
- III, 24. Die große Bedeutung der Entdeckung Amerikas überhaupt und speciell für die spanische Monarchie ist durchaus nicht genügend hervorgehoben.
- III, 56. Die englische Geschichte wird mit Wilhelm III abgeschlossen und später abgesehen von dem nordamerikanischen Freiheitskriege nur gelegentlich mit einzelnen zerstreuten Notizen bedacht. Einige Zeilen über Wilhelms Thronfolgegesetz und wenigstens die Namen und Regierungsjahre der folgenden Herr-

¹⁾ Jedenfalls aber giebt es auch wichtige Gegengründe, die Kirchhoff pag. 515 vortrefflich auseinandersetzt. "Gewiss", sagt er unter andern mit Herbst's eignen Worten, "wir haben viel Luft und Licht und Liebe für die klassischen Völker nöthig" — "indessen", fügt er hinzu, "Luft d. h. Spielraum sich auszudehnen wird der Darstellung der griechisch-römischen Geschichte durch eine maßvolle Auswahl des wichtigsten aus der orientalischen wenig entzogen, das Licht wird jener durch diese nicht gemindert, sondern verstärkt, die Liebe für das in ewigem Jugendreiz glänzende Hellenenvolk mit seinem der Menschheit die Grundlage wahrer Bildung schaffenden Thatendrang kann dem Jüngling nur wachsen, wenn er dies Licht des jungen Tages aus dem ägäischen Meere auftauchen sieht aus der Nacht der morgenländischen Unfreiheit."

scher mit ganz kurzer Andeutung etwaiger wirklich hervorragender Ereignisse unter ihrer Regierung sind der Vollständigkeit und auch der Uebersichtlichkeit bei der Wiederholung wegen sehr zu wünschen.

Dasselbe gilt auch von der schwedischen und besonders von der russischen Geschichte, die beide mit dem nordischen Kriege abgeschlossen werden. Auch hier ist eine kurze Fortsetzung entsprechend der im Buche gegebenen Vorgeschichte Schwedens und Russlands erforderlich und in allen drei Fällen würden 8-12 Zeilen als Anhaltepunkte für den Vortrag des Lehrers, der selbstverständlich nicht zu ausführlich werden dürfte, genügen.

III, 99. Von Josephs II großartigen Reformversuchen findet sich im Buche sehr viel weniger, als Eckertz den Tertianern erzählt, nämlich nur die Worte: "Josephs II politische und kirch-

liche Reformen."

III, 105. Die Belagerung Gibraltars und seine ruhmvolle Vertheidigung durch Elliot im Verlauf des nordamerikanischen Freiheitskrieges ist gar nicht erwähnt.

III, 116. Die zweite und dritte Theilung Polens ist ohne jede weitere Notiz über die letzten Kämpse der Polen unter Kos-

ciusko und über dessen Schicksal geblieben.

III, 117 f. Neben Stein und Scharnhorst hätten wohl, wie es in der letzten Auslage bei Blücher nachgeholt ist, auch Gneisenau und York mit einer kleinen Skizze bedacht werden und vielleicht auch über die Wirksamkeit eines Fichte und Schleiermacher, eines Arndt und Jahn ein paar Worte Platz finden können.

Wenn auch von den angeführten als lückenhaft bezeichneten Stellen — ihre Zahl liesse sich ohne Mühe sehr ansehnlich vermehren — die eine und die andere vielleicht nicht von einem Jeden dafür gehalten werden sollte, so wird man doch im Allgemeinen zugeben müssen, dass das Herbstsche Buch immerhin eine Reihe wirklich fühlbarer Lücken enthält und dass es in dieser Beziehung von vorne herein mangelhaft gewesen uud auch mangelhaft geblieben ist. Der Verfasser selbst hat ja das erstere dadurch anerkannt, dass er in der neusten Auslage Einiges hinzugefügt, was man in den frühern vermisste, so einige Namen in dem Abschnitte über den Ostgothen Theoderich, die Lebensskizze Blüchers und einige andre Notizen; aber die meisten Lücken sind eben geblieben. Durch die Beseitigung der auffallendsten und durch die Vervollständigung des Inhalts in der oben zum Theil angedeuteten Weise würde übrigens eine Vermehrung der Seitenzahl der einzelnen Bändchen vielleicht gar nicht einmal nöthig werden, da durch Fortlassung vieler ganz überslüssigen Notizen der nöthige Raum für die Zusätze zum größten Theil, wo nicht ganz gewonnen werden könnte.

Und damit komme ich auf das Zuviel bei der Auswahl des Stoffes. Ich halte es, wie gesagt, nicht für praktisch, den Schüler durch die Anlage des Lehrbuches zu vielem Nachschreiben zu nöthigen, aber für nicht minder unpraktisch, ihm in demselben Facta, Namen und Data zu bieten, die entweder für die Beurthelung von Personen und Ereignissen ganz unwesentlich sind, oder über den Standpunkt der Schule resp. der betreffenden Klasse hinausgehen, und zum Theil selbst in großen, ausführlichen Geschichtsbüchern nicht zu finden sind, und die andrerseits durchaus nicht so viel allgemeines Interesse erwecken, dass man sie sich dennoch gerne merkt. Solche Notizen aber finden sich namentlich im zweiten und dritten Theile des Hülfsbuches unendlich zahlreich, Notizen, die aus dem einen oder andern Grunde in einem Lehrbuche überstüssig sind und auf die ein massvoller Lehrer nicht nur keinen Werth legt, sondern von denen er sogar wünschen wird, dass die Schüler sie nicht lernen, damit sie ihr Gedächtnis nicht ganz unnöthigerweise belasten.

Auch in dieser Beziehung ist in der letzten Auslage hie und da eine Verbesserung eingetreten, so I, 190, wo in dem Abschnitt über die Unterwerfung Galliens durch Cäsar einige Zeilen fortgeblieben sind und damit zugleich ein auffallender Fehler beseitigt ist; so ferner I, 208, wo die Namen der 13 Diöcesen des römischen Reiches unter Constantin fortgelassen sind. Aber damit ist für die Reinigung des Buches von Nebensächlichem, Ueberflüssigem noch lange nicht genug gethan.1) - Es ist doch z. B. für einen Schüler wahrlich überslüssig zu wissen, dass Benedict v. Nursia im J. 480 geboren wurde, dass des Prinzen Eugen v. Savoyen Geburtstag der 18. October (III, 67), Mirabeaus Sterbetag der 4. April ist — Mirabeau starb übrigens am 2. April 1791 dass Dümouriez seinen Sieg bei Jemappes am 5. November gewann, dass Huss gerade in der 15. Generalsession des Concils veurtheilt wurde u. s. w. u. s. w. Ueberslüssig ist unzweiselhaft auch die ziemlich viel Raum erfordernde deutsche Uebersetzung der schon lateinisch vollständig abgedruckten leges Valeriae Horatiae (I, 140) der leges Liciniae Sextiae (I, 149) u. a. m.; denn es genügt vollkommen, wenn der Lehrer diese Gesetze den Schülern übersetzt und erklärt. Dahingegen dürste eine Andeutung über die Wirkung der Nachricht von dem Tode Mirabeaus, über seine Bestattung, über Dumouriez Plan vor seiner Flucht im J. 1793 und manche andre Notiz sicherlich viel mehr am Platze sein, womit ich indessen nicht gerade sagen will, dass ich

¹⁾ Herbst's Hülfsbuch, sagt Kirchhoff pag. 520, "ist einer der umfangreichsten Leitfäden der Geschichte, was denn bei der stilistischen Gedrängtheit nicht zu seinem Guten spricht. Ein Zuwenig im Grundriss ist dem benutzenden Lehrer meist minder beschwerlich.... ein Zuviel hindert ihn allemal." Und Herbst selbst erklärt (pag. 15), dass das "Subtrahiren bei Benutzung eines Lehrbuchs sich immer weniger empfiehlt, als das Addiren."—

sie für nöthig halte; ich halte aber sie und viele andre Bemerkungen für bedeutend wichtiger, interessanter und auch belehrender als die oben von mir als überslüssig bezeichneten und viele, viele

ihresgleichen.

ist es wohl in der Ordnung, dass ein Hülfsbuch, welches sich Vereinfachung des Stoffes und Beseitigung alles Ballastes zur Aufgabe macht, einem Schüler außer dem Heimathorte Hesiods (Askra in Bocotien) auch noch angiebt, dass sein Vater aus Kyme Phrikonis gewesen sei? Kyme Phrikonis? fragt sich mancher Lehrer, weshalb heisst Kyme denn Phrikonis? und er muss zum Lexikon greifen, um selber erst zu lernen, was die Schüler lernen sollen. - Ist es ferner so wichtig zu wissen, dass König Wenzel von den rheinischen Kurfürsten gerade zu Oberlahnstein abgesetzt wurde? Dass Papst Martin V, der den Schülern wahrscheinlich nur einmal genannt wird, und dessen Name ihnen im Leben kaum wieder begegnen dürfte, dass dieser als Cardinal Otto v. Colonna geheißen? Dass die Bulle des Papstes Bonifacius VIII, durch welche die Besteuerung der französischen Geistlichen verboten wurde, mit den Worten: Clericis laicos (II, 91 f.) und die, durch welche die Aufhebung des Templerordens sanctionirt wurde, mit den Worten: Ad providam Christi vicarii, (II, 83) angefangen habe? Mit demselben Rechte könnten noch zwanzig andre Päpste mit ihrem frühern Namen und ebenso viele andre Bullen - bei der Aufhebung des Jesuitenordens kann man sich das gefallen lassen — in ihren Anfangsworten angefügt werden.

Ebenso sinden sich bei den meisten Skizzen bedeutender Persönlichkeiten, so bei Erasmus, Reuchlin (III, 9), Calvin (III, 25) und auch sonst sehr oft bald zu viel Zahlen, bald andre Bemerkungen, welche für die Schule und vollends für ein Schulbuch, das allen Ballast über Bord werfen will, durchaus überslüssig sind.

Der Stil.

Herr Prf. Herbst erklärt pag. 16 seines erweiterten Vorwortes, "dass er ein wirkliches Studium" daraus gemacht habe, "kurz zu sein und doch überall durchsichtig zu bleiben." — Dieses Bestreben, für ein Lehrbuch einen möglichst kurzen, aber dabei doch auch treffenden, klaren Ausdruck zu suchen, ist gewiss sehr anerkennenswerth, weil das Buch durch diese Kürze an Uebersichtlichkeit gewinnt, den Schüler zum scharfen Aufmerken auf den Vortrag des Lehrers zwingt und die Repetition des Gelernten in hohem Grade erleichtert, die somit auch häufiger vorgenommen werden kann. — Ein ausführlich gehaltenes Lehrbuch mit vollständigen Sätzen und kunstgerecht gebauten Perioden wird natürlich beim Lernen selbst den Schüler sehr unterstützen, lässt ihn aber auch den Vortrag des Lehrers leichter entbehren, verleitet

ihn zur Unaufmerksamkeit, zum gedankenlosen Auswendiglernen und erschwert ihm die Repetition des Gelernten gewaltig, indem sie viel zu viel Zeit in Anspruch nimmt.

So sehr nun aber meiner Ansicht nach unzweifelhaft ein knapper, kurzer Ansdruck und so sehr ein nach dem Princip des Herrn Herbst angelegtes Lehrbuch im Interesse der Schüler und des Unterrichts empfohlen werden kann, so darf man doch bei der Vermeidung des Breiten und Schwülstigen, wie Herbst das entschieden gethan hat, nicht in das andre Extrem verfallen, nicht zu knapp und zu kurz werden. Das Lehrbuch darf allerdings einerseits den Vortrag des Lehrers nicht überslüssig erscheinen lassen, selbst nicht einem leichtfertigen Schüler, es darf aber auch andrerseits den Schülern das Lernen nicht so sehr erschweren, dass nur die besten von ihnen und auch diese oft nur mit Aufwendung von verhältnismässig sehr viel Fleiss und Zeit den Vortrag des Lehrers im Zusammenhange wiedergeben können. Das aber ist bei diesem Buche der Fall.¹) Seine oft ühertriebene Kürze im Ausdruck und vor allen Dingen der Mangel an logischer Verbindung macht im zweiten und dritten Theile manches unverständlich und sehr vieles schwer verständlich. Ganz natürlich, denn wenn mehrere aphoristische Ausdrücke auch nur durch die einfachste Partikel logisch in Verbindung gebracht werden, so bilden sie ein Ganzes, das als solches vom Schüler aufgefasst und behalten wird; stehen sie dagegen ganz unvermittelt oder gar durch eine starke Interpunktion getrennt neben einander, so bildet jeder ein Ganzes für sich, muss als solches für sich aufgefasst und behalten werden, und es ist selbstverständlich, dass das sehr viel schwieriger ist, dass oft diese und jene Notiz aus dem Gedächtnis schwindet, weil sie eben unvermittelt und zusammenhanglos in dasselbe eingetreten ist. Der Lehrer muss daher den Zusammenhang nicht nur erst schaffen, sondern die Schüler auch, um ihnen die Arbeit zu llause zu erleichtern, oft genug dazu anhalten, ihn in ihr Buch hineinzutragen. Selbst tüchtige Schüler erklären bisweilen, wenn sie den Vortrag des Lehrers versäumen mussten, dass sie das Pensum zwar durchgenommen, aber nicht verstanden haben.

¹⁾ Grumme erklärt pag. 831 allerdings "die Sprache für nüchtern, prägnant aber klar und verständlich," doch werden wohl nur wenige Lehrer dies Urtheil unterschreiben und am allerwenigsten Lehrer, die nach dem Buche unterrichtet und dabei das in dem Buche gesteckte Ziel auch wirklich zu erreichen gesucht haben. Diese müssen, glaube ich, sehr bald finden, dass die Sprache allerdings nüchtern und prägnant, dass sie aber im Gauzen durchaus unklar und unverständlich ist. — Auch Kirchhoff (pag. 523 f.) tadelt den Stil des Herbsehen Buches scharf. Er wünscht "entweder Tabellen oder construirte knapp gehaltene Sätze (Geschichtsleitsaden) oder . . ein geschichtliches Lesebuch." Ich meinerseits ziehe entschieden den knapp gehaltenen Leitsaden vor.

Man kann nun allerdings einwenden, das Lehrbuch sei nicht für fehlende Schüler geschrieben und könne auf sie keine Rücksicht nehmen, und die anwesenden hätten ja den Vortrag des Lehrers; indessen ich denke, dass, wenn der Ausdruck kurz und knapp und der Zusammenhang und Inhalt dabei doch leicht verständlich sein kann, dass er dann auch leicht verständlich sein muss, dass alle Unklarheiten zu vermeiden sind, damit dem Schüler das Lernen nicht nur bis zu einem gewissen Grade, sondern soviel als möglich erleichtert werde; denn dazu ist das Lehrbuch da, und dafür ist es ein Hülfsbuch.

In dem Buche des Herrn Herbst geschieht das aber, wie gesagt, nicht; denn die Erleichterung, welche durch die Ausscheidung von überstüssigem Material und durch übersichtliche Gruppirung wirklich geschassen ist, wird durch die übertriebene Kürze und Knappheit im Ausdruck zum größten Theil wieder ausgehoben. Der logische Zusammenhang des Gebotenen muss sehr oft erst durch bisweilen — für den Schüler wenigstens — mühevolles Nachdenken gefunden werden, während in den meisten Fällen ein einziges Wort genügen würde, ihn klar anzudeuten.¹)

Es würde zu weit führen, auch für diesen Fehler viele Bespiele anzuführen, sie sinden sich aber auf jeder Seite der mittleren und neueren Geschichte und auf mancher Seite reichlich, während die alte, die allerdings nur zum geringsten Theile von Herbst herrührt, auch in dieser Beziehung sehr viel besser ist. — Es ist aber in hohem Grade wünschenswerth, dass auch in Bezug auf den Stil in einer spätern Auslage eine größere Uebereinstimmung der drei Theile hergestellt, und dass durch logische Zusammensassung der einzelnen Sätze oder Ausdrücke die Aussaung und das Verständnis des Ganzen den Schülern und damit auch das Unterrichten nach diesem Buche den Lehrern erleichtert werde. Der Unterricht kann und wird damit sicher nur gewinnen.³)

^{&#}x27;) Der etwaige Einwand, dass es gerade wünschenswerth sei, die Schüler zum Nachdenken anzuregen und förmlich zu zwingen, ist wahl berechtigt; es fragt sich aber, ob das Nachdenken in diesem Falle nicht um einen geringern Preis und mit Ersparung von Zeit erzielt und fruchtbar gemacht werden kann. — Ich denke, der Unterricht in der Geschichte ist den Schülern fast ohne Ausnahme so interessant oder kann ihnen leicht so interessant gemacht werden, dass der Lehrer es ganz in seiner Macht hat, durch die Art seines Votrrages, durch eingestreute Fragen und Vergleiche, durch seine Verbindung mit dem Lehrer des Deutschen und Lateinischen (Aufsätze) die Schüler zum Nachdenken zu zwingen, ohne dass sie etwas von einem Zwange merken.

²) Ganz richtig bemerkt Grumme pag. 833, dass ein Geschichtsunterricht, der sich auf allgemeine Phrasen und ein Gerippe von Facten beschränkt, für die Bildung der Schüler wenig oder garnichts nütze, weil er nicht historischen Sinn und Auffassung übe und keine majorum fames erwecke. dass abstracte und unzusammenhängende Facta nicht im Gedächtnisse haften. —

Die Anordnung des Stoffes.

Es ist ein sehr wesentliches Erfordernis eines jeden Lehrbuches, dass es im Ganzen wie in seinen Theilen den Stoff übersichtlich gruppirt, klar und durchsichtig dem Leser präsentirt, und es ist ein besonderes Verdienst des Herbstschen Buches, diese Gliederung des Stoffes noch mehr, als es sonst geschehen ist, durchgeführt zu haben, nicht blos durch die zahlreichen Absätze, deren Inhalt sehr oft vorne kurz angedeutet wird, sondern auch durch den feinern Druck der Lebensskizzen, wie durch das Einrücken solcher Ereignisse, welche mit andern parallel sich entwickelnd deren Darstellung unterbrechen müssen, weil sie nicht gut an einer andern Stelle besprochen werden können. In dieser Beziehung ist die eingerückte Darstellung der italienischen Kriege während der Kreuzzüge - die man aus andern Gründen allerdings wieder gerne beisammen haben möchte - und manche andre Partie trefflich, und es bleibt nur zu bedauern, dass dieses Verfahren nicht, soweit es geht, durch alle drei Theile gleichmässig durchgeführt ist.

Allein diese äußerlich sehr übersichtliche Anordnung des Stoffes ist, abgesehen davon, dass sie zu weit getrieben unter Umständen die Totalität des Ganzen beeinträchtigt, nicht immer angebracht; denn es giebt Partieen, die, weil sie sehr kurz behandelt werden müssen und weil die zu schildernden Ereignisse zu sehr in einander greifen, eine solche Gliederung nicht gut vertragen. - In diesem Falle muss bei einer Darstellung in knapper Form wenigstens alles sorgfältig vermieden werden, was das Verständnis irgend erschweren könnte, es muss der Zusammenhang und die natürliche Entwickelung der Ereignisse nicht ohne triftigen, am allerwenigsten ohne jeglichen Grund verschoben, die Chronologie nicht verwirrt werden. Eine Bemerkung, die eigentlich an einen andern Ort gehört, an dem ungehörigen Orte in Klammern einzuschließen, ändert an der Sache nichts. Ist es schon ein Fehler, den Zusammenhang der Ereignisse nicht anzudeuten, so ist es noch viel fehlerhafter, ihn da aufzuheben, zu unterbrechen, wo gar keine Veranlassung dazu vorliegt.

Es ist z. B. nicht gut zu begreifen, weshalb I, 90 der Tod des Pelopidas an der Stelle erwähnt wird, wo es geschieht, da doch gleich darauf von seinem Vordringen nach Macedonien und von seinen Verhandlungen mit dem Perserkönige die Rede ist. Wenn die Klammern fallen und sechs Zeilen weiter hinter der

Ich glaube aber, dass dieses nicht blos vom Geschichtsunterricht, sondern ebenso auch von dem Geschichtsbuche gilt, welches für jenen die sichere Basis sein soll und wohl noch etwas mehr. Es gilt auch von vielen Partieen des Herbstschen Buches.

Zahl 367 die Worte eingeschaltet werden: "Aber 364 siel er bei Kynoskephalae als Sieger gegen Alexander," so ist alles in Ordnung, und die Schüler haben auch den Namen der Schlacht in ihrem Buche, den man von ihnen wohl beanspruchen muss.

III, 43 findet sich die Bemerkung: "Die Kaiserlichen in Norddeutschland bis nach Holstein (ihre Niederlage bei Wittstock in der Mark 1636 durch Banér)" an einer durchaus unpassenden Stelle, nämlich nach Banérs Tode (1641), nach den Siegen Torstensons (1642—45) und nach der Einnahme der Kleinseite von Prag (1648), dazu ohne alle Verbindung mitten in einem längern Abschnite, und zwar nicht nur ohne jeden Grund, sondern gegen jedes verständige Anordnungsprincip. Denn das Zurückweichen der Schweden und das Vordringen der Kaiserlichen musste verständigerweise als Folge der Schlacht bei Nördlingen und unmittelbar nach dem Prager Frieden und vor dem Zuge Johanns v. Werth gegen Paris, der Sieg Banérs aber vor der Besetzung Pommerns durch die Schweden erwähnt werden.¹)

III, 49 sind unter Jakob V. v. England die Gründe, "welche

eine allgemeine Gährung hervorrusen", in verkehrter Weise und zum Theil mit Verschiebung der Chronologie angesührt, wodurch der ganze Abschnitt entschieden an Klarheit verliert, zumal nichts

für die logische Verbindung der einzelnen Angaben geschehen ist. Man vergleiche folgende veränderte Fassung, die ich dem Abschnitt geben möchte, mit dem Wortlaut des Buches: Herbst schreibt:

"Jacob I (1603—1625), Sohn Darnleys und der Maria Stuart, vorher in Schottland Jakob VI, seit 1604 mit dem Titel eines Königs von Großbritannien, ein nicht unbegabter, gelehrter aber charakterschwacher und in seiner ganzen Erscheinung unköniglicher Regent.

Ueberspannt absolutistische Grundsätze bei persönlicher Schwäche; die Zerrüttung der Finanzen durch alte und neue Schulden; die Schwäche und das Schwanken in der äußeren Politik (namentlich im 30 jährigen Kriege); Eingriffe in das Steuerbewilligungsrecht des Unterhauses; das harte Verfahren ebenso gegen die Puritaner wie gegen die Katholiken (die Pulverschwörung 1605); der Volkshass gegen Jakobs spätern Rathgeber, den Herzog von Buckingham; alle diese Gründe rufen eine allgemeine Gährung hervor."

¹) Wenn also Grumme von dem Lehrstoff sagt, dass er nach dem Bedürfnis der Schule umgrenzt und geordnet sei, so kann ich nach den angeführten Beispielen, deren Zahl sich wohl verzehnsachen lässt, auch in diesem Punkte ihm nicht beistimmen. Auch Kirchhoff ist mit der Ausführung keineswegs einverstanden und findet, "dass die Vorliebe für abrupte Redeweise zu weit getrieben" ist, und dass "bei der stoffdrängenden Hast die inhaltliche Deutlichkeit zu häuß leidet." (pag. 524.)

Dafür möchte ich setzen:

"Jakob I. 1603—1625 (in Schottland Jakob VI.), König von Großbritannien, mäßig begabt, von verschrobener Bildung, charakterschwach, von unschöner Gestalt und nicht königlicher Haltung, aber hochmüthig. Nach seiner überspannten Vorstellung von der königlichen Macht betrachtete er sich in religiösen Dingen als die höchste Instanz nächst Gott. Da her war weder die katholische noch die presbyterianische Kirche nach seinem Sinne, sondern die anglikanische. Die Hoffnung der Katholiken auf den Sohn der Maria wurden nicht erfüllt; des halb die Pulververschwörung 1605.

Jakobs Wunsch, für seinen Sohn die Hand einer spanischen Prinzessin zu erhalten, ließ ihn die Unterstützung Friedrichs V. v. d. Pfalz versäumen und machte die nicht katholischen Unterthanen misstrauisch. In Folge dessen die Steuern verweigert, aber vom Könige, den der verhasste Herzog von Buckingham beeinslusste, weiter erhoben. Das spanische Heirathsproject zerschlug sich. Da-

her Verhandlungen mit Frankreich."

III, 90 ff. ist die gesonderte Behandlung der schlesischen Kriege und des österreichischen Erbfolgekrieges, die so sehr in einandergreifen, dem Verständnis des Ganzen nicht förderlich, sondern sie erschwert es nur. Dasselbe gilt von der Eintheilung des spanischen Erbfolgekrieges nach den verschiedenen Kriegs-

schauplätzen. 1)

III, 31 ist die Anmerkung über die portugiesischen Colonien in Asien mitten in der spanischniederländischen Geschichte wahrlich nicht an ihrem Platze. Man erwartet dieselbe vielmehr pag. 24. im Anschluss an die Auffindung des Seewegs nach Ostindien, wo man selbstverständlich deren Folgen für Portugal den Schülern mittheilen und klar machen muss; im Buche findet man darüber nichts.

II, 4 ist der Abschnitt über die Kelten am Anfange der Geschichte des Mittelalters durchaus nicht motivirt und gänzlich überstüssig; dagegen hätte ein Theil des hier Gegebenen im ersten Bande vor den gallischen Kriegen Cäsars noch erwähnt werden müssen.

Aber auch aus andern Gründen lässt die Anordnung des

Stosses manches zu wünschen übrig.

Unerfindlich bleibt es z. B. weshalb I, 137 die lex Valeria, pag. 142 die lex Publilia in ihrem lateinischen Wortlaute in eine Anmerkung gebracht ist, während die zahlreichen andern Gesetze mitten im Texte ihren Platz gefunden haben. Ist etwa die lex

¹⁾ Die Gliederung des Stoffes, sagt auch Grumme pag. 829, wird in den Binzelpartien (vervollständigt und) berichtigt werden müssen . ., vielleicht lässt sich der Vortheil der ehronologischen Folge mit dem eines mehr sachlichen Eintheilungsprincip durch mehr oder weniger eingerückten Druck verbinden." —

Aurelia tribunicia v. J. 75 in ihrem Wortlaute wichtiger als die lex Valeria de provocatione?

I, 171 f. sind neun Rogationen des jüngern Gracchus aufgeführt. Wenn aber die neunte lex de civitate sociis danda, die achte lex judiciaria genannt wird, weshalb wird nicht die erste als lex frumentaria, die zweite als lex de re militari u. s. w. die siebente als lex agraria bezeichnet. Dadurch würde übrigens das Festhalten dieser wichtigen Gesetze den Schülern bedeutend erleichtert werden.

Dass die Cultur der Römer, ihre Religion, ihre Sitten, ihre Kunst und Litteratur am Ende der römischen Geschichte in einem Anhange besprochen wird, ist schon an sich nicht besonders zu empfehlen, im Hinblick aber auf die Behandlung der entsprechenden Partieen in der griechischen Geschichte nicht zu rechtfertigen, wo die Volksreligion in der Vorgeschichte (pag. 13ff.) und die Cultur aufser dem wichtigen Abschnitt bei dem Zeitalter des Perikles (pag. 71—73) noch an drei Stellen in besonderen Abschnitten besprochen wird (pag. 51—52, pag. 96—98, pag. 110—111). In derselben Weise hätte wenigstens die Partie über die Religion und über die Sitten der Römer viel früher gegeben werden müssen.¹)

In der mittleren und neuern Geschichte ist der Culturgeschichte gar kein besonderer Platz vergönnt worden; dieselbe ist vielmehr mit der Darstellung der politischen Geschichte verbunden, aber leider nur hie und da mit einigen dürftigen Notizen bedacht und bei ihrer großen Bedeutung entschieden zu stiefmütterlich behandelt. "Die Geschichte, sagt Herbst (pag. 31), darf nicht herabsinken und verschwimmen in Zuständlichkeit und Antiqui-Allein auch ich will ja nicht im Entferntesten eine so erdrückende Fülle von culturhistorischem Material, wie sie z. B. Dietsch in seinem Lehrbuche bietet, aber ich wünsche doch da. wo sich eine besondere Gelegenheit zeigt - und man sollte derselben nicht gestissentlich aus dem Wege gehn — ein etwas näheres Eingehen auf Personen und Vorkommnisse von hervorragend culturhistorischer Bedeutung.2) Und damit durch solche Notizen die Darstellung der politischen Geschichte in keiner Weise unterbrochen werde, dürfte sich ihre Aufnahme in Form kurzer Anmerkungen wohl empfehlen. Sie würde dadurch aus der "Verbindung mit der politisch-kirchlichen Geschichte (Herbst pag. 31)

¹) Auch Grumme meint, dass die organische Verbindung der Kulturgeschichte mit der politischen "für die Schule ohne Zweifel am angemessensten" ist. (pag. 836.)

^{2) &}quot;Große der Culturgeschichte allein gewidmete Kapitel wünschen auch wir nicht in den Lehrbüchern, aber gewisse namentlich heimische Züge der Culturentwickelung möchten wir in der Schule häufiger, als bis jetzt geschieht, behandelt sehen, um den Zweck alles Geschichtsunterrichts mehr und mehr zu erreichen und das Seiende als ein Gewordenes begreifen zu lehren." Kirchhoff.

nicht gelöst" werden und auch keineswegs "fremd vor der Thür stehen bleiben."

So müssten z. B. III, 9 wenige Zeilen über die italienischen Malerschulen und ihre Hauptmeister den im Texte aufgeführten fünf Namen erst Bedeutung geben; so hätten III, 98 bei den Worten: "Das neue Leben der vaterländischen Litteratur. . blieb dem Könige (Friedrich d. Gr.) fremd" in einer Anmerkung den Schülern wenigstens Klopstock und Lessing und wohl auch einige andre Namen wie Gleim, Kleist, Ramler genannt werden können, und ähnliche Anmerkungen vermisst man sehr oft. Man wende nicht ein, das gehöre in die Litteraturgeschichte; denn wenn das da gelehrt wird, so ist ein Hinweisen auf das Gelernte an geeigneter Stelle sehr wünschenswerth und nichts weniger als eine Ueberbürdung, außerdem aber gehört ja zur Kulturgeschichte nicht blos deutsche Litteratur und nicht blos die Litteratur allein.

Die Darstellung der politischen Gliederung bei den Germanen zur Zeit Armins (pag. 12) und zur Zeit der Merowinger (pag. 34), welche der Verfasser, wie überhaupt die Anfänge der deutschen Geschichte, aus Giesebrecht entnommen hat, ist verworren, zum Theil falsch und durchaus nicht geeignet, den Schülern für diese an sich allerdings nicht ganz klaren Verhältnisse, soweit es eben geht, ein Verständnis zu verschaffen, wenn der Lehrer nicht erst durch Veränderungen des Textes einigermaßen Klarheit hineingebracht hat. - Nach pag. 12 ist die größte Einheit der Stamm oder Gau - schon diese Doppelbezeichnung empsiehlt sich für ein Lehrbuch nicht, da hernach von einem Untergau die Rede ist, wodurch in den Köpfen der Schüler nur Verwirrung angerichtet wird - und dieser Stamm oder Gau hat im Frieden keine Obrigkeit; der kleinere Bezirk ist die Hundertschaft oder der Untergau mit dem gewählten princeps, der dritte ist die Markgenossenschaft oder Dorfschaft (cf. Giesebrecht. 3. Aufl. pag. 5). - Nach pag. 34 entspricht nun die Grafschaft der Merowinger dem alten Gau, also auch dem alten Stamme, was ja nach pag. 12 identisch ist "und der Graf ist an die Stelle der alten Gaufürsten (principes) getreten." Wenn das heißen soll, dass überall, wo früher ein princeps war, jetzt ein Graf eingesetzt worden sei, so kann die Grafschaft nicht dem alten Gau, sondern sie muss der Hundertschaft entsprochen haben, und es ist dann im Buche ein Widerspruch nicht fortzuläugnen; sollen jene Worte aber bedeuten, dass die Vorsteher der verschiedenen Hundertschaften eines Stammes, denn das waren die principes, verschwunden und dass ein Beamter, der Graf, an ihre Stelle getreten sei, so will damit das Folgende schlecht zusammenpassen. Denn gleich darauf werden unter den Merowingern Unterbezirke der Grafschaften erwähnt, die gleich den frühern Hundertschaften ihren Malberg und auch ihren Vorsteher haben, der centenarius heisst und also die Stelle des frühern Vorstehers der Hundertschaft, d. h. des princeps ersetzt haben muss, dessen Stelle der Graf eingenommen haben soll. Aurelia tribunicia v. J. 75 in ihrem Wortlaute wichtiger als die

lex Valeria de provocatione?

I, 171 f. sind neun Rogationen des jüngern Gracchus aufgeführt. Wenn aber die neunte lex de civitate sociis danda, die
achte lex judiciaria genannt wird, weshalb wird nicht die erste
als lex frumentaria, die zweite als lex de re militari u. s. w. die
siebente als lex agraria bezeichnet. Padurch würde übrigens das
Festhalten dieser wichtigen Gesetze den Schülern bedeutend erleichtert werden.

Dass die Cultur der Römer, ihre Religion, ihre Sitten, ihre Kunst und Litteratur am Ende der römischen Geschichte in einem Anhange besprochen wird, ist schon an sich nicht besonders zu empfehlen, im Hinblick aber auf die Behandlung der entsprechenden Partieen in der griechischen Geschichte nicht zu rechtfertigen, wo die Volksreligion in der Vorgeschichte (pag. 13ff.) und die Cultur außer dem wichtigen Abschnitt bei dem Zeitalter des Perikles (pag. 71—73) noch an drei Stellen in besonderen Abschnitten besprochen wird (pag. 51–52, pag. 96—98, pag. 110—111). In derselben Weise hätte wenigstens die Partie über die Religion und über die Satten der Römer viel früher gegeben werden müssen. 1)

In der mittleren und neuern Geschichte ist der Culturgeschichte gar kein besonderer Platz vergönnt worden; dieselbe ist
vielmehr mit der Darstellung der politischen Geschichte verbunden,
aber leider nur hie und da mit einigen dürftigen Notizen bedacht und bei ihrer großen Bedeutung entschieden zu stiesmütterlich behandelt. "Die Geschichte, sagt Herbst (pag. 31), darf nicht
herabsinken und verschwimmen in Zuständlichkeit und Antiquitäten." Allein auch ich will ja nicht im Entferntesten eine so
erdrückende Fülle von culturhistorischem Material, wie sie z. B.
Dietsch in seinem Lehrbuche bietet, aber ich wünsche doch de,
wo sich eine besondere Gelegenheit zeigt — und man sollte derselben nicht gestissentlich aus dem Wege gehn — ein etwnäheres Eingehen auf Personen und Vorherungen

Notizen die Da unterbrochen Diese Unklarheit hat ihren Grund hauptsächlich in der verkehrten Behauptung, der Graf sei an die Stelle der Gaufürsten (principes) getreten. In Wahrheit trat er als königlicher Beamter über die in ihrer Stellung längst herabgedrückten ehemaligen principes, die jetzt centenarii hießen (s. Giesebrecht 31 f.)

Höchst eigenthümlich und ungeschickt ist die Besprechung der Verhandlungen über die rogationes Ganulejae I, 145. - Nachdem beide Anträge lateinisch und überslüssigerweise auch deutsch angeführt sind, heisst es wörtlich: "Der entscheidende Schritt zur Verschmelzung der Patricier und Plebejer geschah durch das Conubium. Die Kinder einer Ehe zwischen Patriciern und Plebejern versielen bisher dem Plebejerstande, nach Einführung des Conubiums folgten sie dem Vater." Natürlich schliesst man aus diesen Sätzen, dass die Anträge schon durchgegangen sind und wundert sich daher, nun noch von dem Widerstande der Patricier und ihrem Einwande etwas zu erfahren; "nach dem leidenschaftlichsten Widerstande, heisst es nämlich weiter, gaben die Patricier nach" - natürlich meint man in beiden Anträgen - "die hauptsächlich den Einwand machten," dass mit dem imperium consulare die Staatsauspicien verbunden wären und die Anstellung derselben durch Plebejer gegen das göttliche Recht verstieße." Trotz dieses Widerstandes aber und trotz des Einwandes, von dem man übrigens ebenfalls erwarten musste, dass er gegen beide Anträge gerichtet worden, geben also die Patricier wirklich nach, und nun glaubt man doch ganz bestimmt, die Anträge als Gesetze begrüßen zu können; aber mit nichten; denn der zweite Antrag ging überhaupt nicht durch, sondern ein ganz andrer Vorschlag trat an seine Stelle und wurde statt seiner angenommen.

Durch die angeführten aus einer größern Menge herausgegriffenen Beispiele glaube ich zur Genüge gezeigt zu haben, dass Klarheit und verständige Anordnung nicht zu den Haupteigenschaften dieses Buches gehören, und es muss daher höchst wünschenswerth erscheinen, dass bei einer neuen Auflage auch darauf mehr Fleiß und Sorgfalt verwendet werde. — Auch glaube ich nicht, dass das Buch durch den lateinischen Druck gewonnen hat; im Gegentheil ist es dadurch weniger gefällig und übersichtlich geworden, als es früher war.

Ziehen wir zum Schluss das Facit, so ergiebt sich, dass ich die von Herrn Prf. Herbst aufgestellten Grundsätze vollkommen anerkenne, dahingegen überzeugt bin, dass diese Grundsätze weder bei der Auswahl des Stoffes, noch bei der Darstellung geschickt und dem Zwecke eines Hülfsbuches entsprechend befolgt und verwerthet worden sind. — Ich will nicht die Gruppirung der Geschichtsperioden, die ich vielmehr anerkenne, nicht die Zurücksetzung der nichtgermanischen Völker im Mittelalter rügen¹) wenn-

¹⁾ Aber nicht ganz mit Unrecht tadelt Kirchhoss pag. 517 diese Vernachlässigung. "Seien wir doch, schreibt er, mit dem Spott auf die Ueber-

gleich ich das im Buche Gegebene auch für Gymnasien, nicht nur für Realschulen in Anspruch nehmen möchte; ich will nicht die ausführliche Behandlung der orientalischen als eines besondern Theiles der alten Geschichte, nicht eine ausführliche Behandlung der Kulturgeschichte empfehlen; ich will auch bei der etwaigen Fortsetzung des Geschichtspensums bis z. J. 1871 über die Zeit von 1815-1864 kurz, wenn auch nicht so flüchtig wie Herbst, hinweggehn; ich will, mit einem Worte, die Grundfesten des Buches nicht angreifen; — um aber aus dem unerquicklichen Dilemma herauszukommen, in welchem der Geschichtsunterricht sich zum Theil noch abquält, ob ein reichhaltiges, ausführliches Lehrbuch, oder eine Tabelle, oder ein Leitsaden vorzuziehen sei, scheint mir eine Verbesserung des Herbstschen Hülfsbuches durchaus nothwendig, damit es noch größere, womöglich allgemeine Verbreitung finden kann. — Es muss noch viel Ballast herausgeschasst, noch viel Klarheit hineingebracht werden, es muss die Kulturgeschichte und das wirklich Belehrende und Bildende mehr hervorgehoben und mehr Rücksicht genommen werden sowohl auf die Schule, als auch besonders auf das Leben; denn non scholae, sed vitae discimus, auch auf den Gymnasien.

Lyck. Embacher.

F. August, Die Elemente der Arithmetik für die Mittelklassen höherer Schulen und zur Repetition in den oberen Klassen zusammengestellt. Berlin, Winckelmann u. Söhne 1875. (Preis 1 Mark geheftet, 1,20 Mark gebunden.)

Die Lehrbücher, welche dem mathematischen Unterricht an höheren Lehranstalten zu Grunde liegen, verfolgen in der Regel zwei verschiedene Gesichtspunkte. Die einen enthalten einen ausführlichen Lehrgang, welcher den oftmals reich bemessenen Unterrichtsstoff in streng systematisch geordnetem Gefüge vorführt, die anderen begnügen sich, in allerdings oft losem Zusammenhange dasjenige in leicht fasslicher Form zur Darstellung zu bringen, welches unzweifelhaft einen sicheren geistigen Besitz des Schülers bilden muss, und überlassen die tiefere begriffliche Durcharbeitung und Erweiterung des wissenschaftlichen Materials der Thätigkeit des Lehrers. Jene binden deshalb die Behandlung des Stoffs an den bis ins Einzelne vorgeschriebenen Lehrgang, der Lehrer darf sich eine Abweichung, die ihm in wissenschaftlichem oder pädapidagogischem Interesse nothwendig erscheint, nicht gestatten,

hebung unserer Nachbarn jenseits des Argonnen- und Wasgenwaldes nicht bis zu dem Grade ungerecht, dass wir unsere Vorfahren als die unablässigen Träger der Weltgeschichte durch das ganze Mittelalter-Jahrtausend hinstellen . . . An der Ausbildung der abendländischen Cultur waren Franzosen und Engländer, Italiener und Deutsche brüderlich betheiligt durchs ganze Mittelalter." u. s. w.

wenn er nicht Gefahr laufen will, die Brauchbarkeit des Lehrbuchs wesentlich zu beeinträchtigen, oder ganz in Frage zu stellen; dagegen haben sie den Vorzug, dass reiferen Schülern eine eingehendere Wiederholung und Durcharbeitung früherer Abschnitte auch ohne die Hülfe des Lehrers möglich wird. Jüngere Schüler werden freilich selbst ein ausführliches Lehrbuch ohne die eingehende Unterstützung des Lehrers nicht mit Erfolg benutzen; die Schwierigkeit mathematischer Gedankenentwickelung ist für den Anfänger eben nur durch den lebendigen geistigen Wechselverkehr zwischen Lehrenden und Lernenden möglich, der es gestattet, aus einer reichen Fülle von concreten Beispielen den Geist zu den Abstractionen mathematischer Begriffsbildung hinüberzuführen.

Die andere Gattung von Lehrbüchern dagegen, wie sie etwa in "Mehler, Hauptsätze der Elementar-Mathematik" vorliegt, erlaubt dem Lehrer eine freiere Bewegung in der Behandlung des Stoffs. Diese wirkt wieder anregend und belebend auf sein pädagogisches Interesse zurück, welches durch die Fesseln, die ein ausführliches Lehrbuch verlangt, oft gelähmt wird, er vermag der Auffassungsfähigkeit seiner Schüler die Darstellung in vollkommenerem Masse anzupassen und gewinnt die Zeit, durch reichere Uebung die Begriffe flüssig zu machen und die geistigen Kräfte der Schüler in ein förderndes Spiel zu versetzen. In jedem Unterricht wird aber die freie pädagogische Selbstthätigkeit, die dem Handwerksmäßigen fern bleibt, sich als belebende Kraft offenbaren. Eine derartige Freiheit findet dagegen wiederum eine berechtigte Schranke in dem Zeitmaß, welches der häuslichen Thätigkeit des Schülers für die einzelnen Unterrichtsgegenstände gesteckt ist. Der Lehrer darf nicht die häusliche Arbeitskraft für ein Einzelobject über Gebühr in Anspruch nehmen, wie es etwa in früheren Zeiten durch fortlaufende Ausarbeitungen geschehen ist, er muss deshalb die Behandlung des Stoffes an ein Lehrbuch anschließen, damit der Schüler wenigstens dasjenige Material in der Hand habe, welches er, nachdem er es im Unterricht klar erfasst und begriffen, durch Wiederholung zu dauerndem Besitz sich eigen machen soll. Die Forderung, ein Lehrbuch dem Unterrichte zu Grunde zu legen, wird natürlich um so dringender, wenn mehrere Lehrer an ein und derselben Anstalt in derselben Disciplin thätig sind: denn hier hat es das gemeinsame Fundament zu bilden, auf dem sich der Unterricht zu bewegen hat.

Das Streben, möglichst die individuelle Freiheit in der Behandlung des Lehrstoffes zu wahren, ohne die Vortheile, welche ein Lehrbuch bietet, zu opfern, macht das zahlreiche Erscheinen von mathematischen Lehrbüchern erklärlich, die sich gar oft specifisch wenig von einander unterscheiden.

Unter denen, welche durch ihre Eigenart die Ausmerksamkeit der mathematischen Lehrer neuerdings auf sich gezogen haben, ist es besonders das von Worpitzky, welches sich ebenso durch die wohl durchdachte streng wissenschaftliche Grundlage, wie durch die reiche Fülle von zweckmäßig bearbeitetem Bildungsmaterial auszeichnet und darum in dieser Zeitschrift die wohl berechtigte Anerkennung gefunden hat. Allein das daselbst vom Referenten ausgesprochene Bedenken, ob es nicht möglich sei, die streng wissenschaftliche Betrachtungsweise in einer Form darzustellen, welche mehr der geistigen Fassungskraft von Schülern entsprāche, ist nicht ganz abzuweisen, und es ist dies wohl auch einer der Gründe gewesen, welche in dem vorliegenden Büchlein Herrn August veranlasst haben, die Elemente der Arithmetik in einer schlichteren, einfacheren Form zusammenzustellen, ohne die wissenschaftliche Strenge und Folgerichtigkeit zu beeinträchtigen. Aber auch Erwägungen anderer Art haben den Verf. bestimmt, die Elemente der Arithmetik zum Schulgebrauch zu bearbeiten. Im Allgemeinen entscheidet er sich für ein Lehrbuch der zweiten Gattung, hält also einen mathematischen Leitfaden für zweckmäßig, welcher in gedrängter Kürze und übersichtlicher Form das Wissenswertheste des mathematischen Lehrstoffs bietet; dagegen wünscht er, dass ein solcher Leitfaden den Unterrichtsstoff für die Mittelklassen ausführlicher enthielte, besonders in der Arithmetik. In dieser Disciplin sind schwierigere Gedankenreihen allerdings beim ersten Unterricht zu übergehen, sie sind aber durchaus erforderlich für die wissenschaftliche Strenge der Begriffsentwickelung und deshalb gelegentlich auf denjenigen Stufen zu behandeln, auf welchen die Schüler die Fähigkeit zu ihrer Verarbeitung gewonnen haben. Eine derartige Behandlung der Elemente der Arithmetik unter streng wissenschaftlichen Gesichtspunkten sollte in jeder Prima einer höheren Lehranstalt erfolgen, hierfür muss sich die Zeit finden, freilich nicht, um alle Einzelheiten von neuem durchzugehen, wohl aber um aus den Operationen den Fortschritt der Entwickelung des Zahlbegriffs scharf zu kennzeichnen und das systematische Gefüge, den wissenschaftlichen Bau der Arithmetik zu lebendiger Erfassung herauszuarbeiten. Um für solche streng wissenschaftliche Betrachtungen den Schülern den nöthigen Anhalt zur Wiederholung zu geben, sind die Elemente der Arithmetik von August eine höchst schätzenswerthe Arbeit. Dasjenige, was beim ersten Unterricht unbedingt einzuprägen ist, ist durch gesperrte Schrift hervorgehoben, das Kleingedruckte enthält Erläuterungen und verbindende Gedanken, welche die Entwickelung des Zahlbegriffs, wie sie durch die Rechenoperationen naturgemäß dem menschlichen Denken sich aufdrängt, in einfacher und treffender Form zum Ausdruck bringt.

Der Ausgangsgunkt für den wissenschaftlichen Aufbau der Arithmetik ist vom Größenbegriff aus genommen, wie dies in Deuerer Zeit zum ersten Mal wieder in consequenter Durchführung in dem Lehrbuch von Worpitzky geschehen ist. Ihm schließt sich der Verf. des vorliegenden Büchleins hierin wie in vielen anderen Punkten an. Es ist dies sicherlich auch der einzig mögliche Weg, auf dem das praktisch pädagogische Bedürfnis mit der

Forderung streng wissenschaftlicher Begriffsentwickelung sich deckt. Denn durch die Vergleichung der Größen und ihre Verbindung in den Rechenoperationen hat sich in der menschlichen Erkenntnis die Bildung des Zahlbegriffs vollzogen, und diese Thatsache der historischen Entwickelung sollte für jeden denkenden Schulmann ein Wink sein, dass dieser Weg der Begriffsbildung ein natürlicher und am meisten geeignet sei, den ungeschulten Geist in das Reich der Zahlenwelt einzuführen. Deshalb finden wir uns auch ganz in Uebereinstimmung mit den Verfassern jener beiden Lehrbücher, wenn sie eine Operation aus der anderen naturgemäß entspringen und erst dann die Erweiterung der Begrisse eintreten lassen, wenn das Bedürfnis dazu der denkenden Betrachtung sich aufgedrängt hat. Die Weise mancher Lehrbücher, allgemeine Begriffsbestimmungen zu tressen, um aus ihnen die arithmetischen Gesetze mit möglichst geringer Einschränkung herzuleiten, wie z. B. den Potenzbegriff so zu fassen, dass er auch die Potenzformen mit negativen und gebrochenen Exponenten in sich schließt, ist vom pädagogischen Gesichtspunkt aus nicht zu billigen. Man mag, nachdem die Begriffe allmählich die nöthige Erweiterung erfahren haben, sie durch eine Definition, der sie sich unterordnen, zusammenfassen; sie aber dem Schüler, ohne dass ihm das Bedürfnis dazu nachgewiesen ist, starr entgegentragen. das erhöht einerseits die Schwierigkeit der wissenschaftlichen Einsicht, anderseits ist dieser Weg ein grober Verstoß gegen die gesunde sokratische Mäeutik, die kein Lehrer der Mathematik, wenn anders er seinen Bildungsstoff recht fruchtbringend verwerthen will, außer Acht lassen darf.

In der zwölf kurze Paragraphen umfassenden Einleitung werden diejenigen Begriffsbestimmungen scharf und treffend gefasst, welche die Grundlage für die Arithmetik bilden, und die Aufgabe dieser Wissenschaft dahin gekennzeichnet: "Um die Beziehungen auszudrücken, in welchen die Quantitäten gleichartiger Größen zu einander stehen, reicht das einfache Zählen nicht hin; es muss vielmehr der Zahlenbegriff erst passend erweitert werden. Dies geschieht in der Arithmetik oder der Lehre von den Rechenoperationen". Kurze, höchst zweckmässig gewählte Beispiele erläu ern die für Jeden, dessen Denken an derartige Abstractionen nich gewöhnt ist, immerhin schwer fassbaren Sätze. So wird in § 8 mit Worpitzky die Qualität und Quantität einer Größe unterschiëlen: "die Merkmale, in welchen auch gleiche, aber gleichartige Größen übereinstimmen, bestimmen die Qualität einer Größe. Das Merkmal, durch welches sie sich unterscheiden, ist die Quantität. Z. B. Zwei ungleiche Flächenstücke sind Größen von gleicher Qualität, aber verschiedener Quantität", und in § 10 wird zu dem Satz, welcher die Null desinirt: "Wenn ein Ding in einer bestimmten Qualität kein Quantum besitzt, so sagt man, sein Quantum ist Null" höchst treffend als Beispiel hinzugefügt: "Wasser als Zusatz zu Wein oder anderen Flüssigkeiten hat inen Preis. In Jinsicht auf den Preis hat es also das Quantum all, während es in Hinsicht auf den Raum, den es einnimmt, ler auf sein Gewicht ein beliebiges Quantum hat".

An die drei Seiten umfassende Einleitung schließt sich die chandlung der sieben Rechenoperationen, welche auf 52 Seiten wa ihre Erledigung findet. Bei jeder Operation werden nach rer Erklärung zunchst die formalen Rechengesetze entwickelt, sdann die durch sie gebildeten Größen ihrem Werthe nach verichen, und endlich die Ausführung der durch jede Operation getellten Aufgabe hinzigefügt. An die inversen Rechenoperationen nüpsen sich kurze Betrachtungen, welche das Bedürfnis der Beriffserweiterung wachrusen und die Zweckmässigkeit derselben lachweisen, so andie Subtraction eine kurze Vorbetrachtung zur ünführung der alebraischen Größen, an die Division Bemerkunen, welche die Asdehnung des Zahlbegriffs auf gebrochene und rrationale Zahlen als nothwendig erscheinen lassen. Zur Kennzeichnung möge ie auf die Einführung der Brüche bezügliche hier Platz sinden "Ist der Dividendus eine stetige Grösse, so lässt sich die Autsbe des Theilens stets ausführen. Ist dagegen der Dividendus eit Zahl, so ist die Aufgabe nur dann ausführbar, wenn der Didendus durch wiederholtes Addiren des Divisors entstanden ist. 'endet man also das dritte Rechengesetz der Division an, so kin die Formel $\frac{A \cdot p}{q} = A\left(\frac{p}{q}\right)$ — wenn p und q von Null verschdene Zahlen bedeuten, A eine Größe — rechts auf ein bedeutunloses Zeichen führen. Z. B. $\frac{A.2}{3} = A(\frac{2}{3})$. Da der Ausdruck rats keine Bedeutung hat, so steht es uns frei, ihm diejenige Beutung zu geben, welche die Gleichung angiebt, und wir müssenies thun, wenn wir die Rechengesetze allgemein gültig machen wen. Hierzu ist es nöthig, den Zahlenbegriff zu erweitern durch Einführung der gebrochenen Zahlen". Ilieran schliesst sich ei die Desinition: "Ein Ausdruck, der die Form eines Quotienterzweier Zahlen hat, heisst ein Bruch". Durch das Streben, diedurch die Formen dargestellten Werthe genau zu beurtheilen, tt der in der Vorrede ausgesprochene Gedanke, dass die Zahlemur die formellen Hülfsmittel zur Betrachtung der Größen bih, stets klar und bestimmt hervor und gelangt gerade hier nacher Einführung der Brüche zu einem sehr glücklichen Ausdruck "Bei jeder Zahlenrechnung versteht man unter dem Werthe es Summanden das Produkt aus einer für die Rechnung unvndert gedachten Größe als Multiplikandus mit, dem als Sumnden hingeschriebenen Zahlenausdruck als Multiplicator. Jenefultiplikandus ist zugleich der Werth der Zahl 1 und heisst dalb die Einheit; der Zahlenausdruck, welcher hingeschrieben, heisst die Form dieses Werthes. Jede Zahlenrechnung ist zu verstehen, dass die Werthe durch ihre Formen erse werden". Dieser stete Hinweis auf das Unter-

.....rogerweise Weise nur aus dem Messe findet. Hier nun stellt sich die schwi beitung dieses Begriffs so vorzunehme Forderung, welche die Auffassungsfähigl und der wissenschaftlichen Strenge und denn ohne die Begrisse "Grenzwerth", "un lich klein" ist nun einmal die Bestimmt Unmöglichkeit. Diese Grundbegriffe de in die Schule hineinzuziehen, haben vie doch können sie nicht umhin, auf die Vor-Begriffsbildung zu Grunde liegen, einzugeho matischen Lehrstoff, der unbestritten in d handeln wollen; wir erinnern nur an die die Convergenz der Reihen und dergl. Das in der Vorstellung lebt, scharf und bestimi ist eine Forderung, welche über die Fassi die bereits einige Jahre im mathematisch nicht hinausgeht. Mag man daher auf Verzicht leisten auf eine scharfe, präcise Fa gen, aber einen Abiturienten ins Leben hin die Vorstellungen geklärt und zu festen l kann Niemand gutheißen, der von dem bil matischer Gedankenentwickelung das Urt ,,μηδεὶς άγεωμέτοητος εἰ theilt Weisen können wir es nur anerkennen. dass der ' der Arithmetik sich der schulgemäßen Bea nicht entzogen hat, und auf Grund derse irrationalen Zahlen mie El '

deutung des Gleichkeitszeichens geschritten und dieselbe durch folgende Bemerkung eingeleitet: "Da complexe Größen nur Zeichen sind, so hat es nach dem bisher Durchgenommenen keinen Sinn, wenn derartige Größen durch das Gleichheitszeichen verbunden werden. Wir könnten deshalb dem Gleichheitszeichen jeden beliebigen Sinn geben. Wollen wir aber, dass die für reelle Größen gültigen Rechengesetze auch für complexe Größen gültig bleiben, so zeigt sich, dass hierdurch die Bedeutung des Gleichheitszeichens bestimmt wird. Aus der Anwendung dieser Rechengesetze auf die Form a + bi = c + di wird als nothwendig die Erklärung gefolgert: "das Gleichheitszeichen zwischen complexen Größen bedeutet, dass die rællen Bestandtheile unter sich gleich sind, und die imaginären eberso." Wie man sieht, scheidet der Verf. streng zwischen neuen Begriffsbestimmungen, zu welchen das bis dahin geführte wissenschaftliche System Veranlassung giebt, und Sätzen, welche die Folge von bereits im System gegebenen Begriffserklärungen sind utd daher aus diesen durch Beweis abgeleitet werden müssen. Ich hebe gerade dies als eine schätzenswerthe Seite des Büchleins wieder hervor, weil so oft durch Mangel jener Unterscheidung die Einsicht in den wissenschastlichen Bau der Arithmetik erschwert wird und dasjenige als beweisfähig und beweishedürftig erscleint, was nur zur weiteren Ausbildung des wissenschaftlichen Systemes als Definition gesetzt ist. Nachdem nunmehr durch Betrachtung der complexen Zahlen das ganze Zahlengebiet dem Denken erschlossen, wird es durch graphische Darstellung den Sinnen vorgeführt.

Mit der Behandlung der Logarithmen schließen die Elemente der Arithmetik von August ab. In einer Schlussbemerkung wird noch darauf hingewiesen, dass die Begriffe der Operationen sich so erweitern lassen, dass auch eine complexe Zahl als Potenz- und Wurzelexponent, dis Basis und Numerus einen Sinn hat, ohne dass die früher bewiesenen Rechengesetze ihre Gültigkeit verlieren. Mit der Begriffserveiterung selbst beschäftigt er sich nicht mehr, sondern begnügt sich sie als möglich auszusprechen und auf den dadurch herbeigeführten Zusammenhang mit den trigonometrischen Funktionen hinzudeuten.

Eine formelle Seite in der Fassung der Rechengesetze verdient noch zum Schluss hervorgehoben zu werden. Von dem Grundgedanken ausgehend, dass der Schüler alle jene Rechengesetze stets nur als Formveränderungen aufzufassen habe, giebt er durchgehends den Lehrsätzen die äußere Gestalt: "Statt so zu operiren, darf man auch so operiren." Er folgt darin dem Vorgang von Worpitzky, dem wir, wie in vielen Punkten, auch hierin beipslichten.

Dem Büchlein ist noch ein Anhang von etwa 10 Seiten beigefügt, in welchem das dekadische Zahlensystem, das numerische
Rechnungsverfahren für die Quadrat- und Kubikwurzelausziehung
und das Nothwendige über die Briggeschen Logarithmen eine
zweckentsprechende Behandlung erfährt. Ad. Schumann.

.ener Sich gestaltet, wenn Ranten densethen materstätzen, ist un Mehrzahl der Schulen außer Stande, be Wandkarten der einzelnen fremden Erd her Karten benutzt werden, welche be Unterrichts zur Darstellung bringen. Karten zunächst bestimmt, und habe ich mit Kiepert" gedacht, noch die Verwei obgleich ich annahm, dass diese geograph höheren Schulanstalten gute Dienste le Zeilen ist daher zunächst kein andrer, a. als seien meine Planigloben, weil dem Se passt, überhaupt schwer verwendbar. sachgemäßen geographischen Unterricht beweisen die vielen günstigen Recensioner die höchst zahlreichen Empfehlungen der und sonstiger böherer Schulbehörden und sämmtlichen Karton. (S. Centralblatt des riums Septemberheft 1875.) — Wenn weit treff des luhalts und der Darstellungsweise tungen giebt, so erkenne ich dies dankbar jähriger Lehrerpraxis nicht in allen Punkten Die Meeresströmungen sind beim Unterrie nicht zu übergehen. Für die Schulen nur konnten sie auf der Karte ebenso wenig g dargestellt werden, denn letztere Ausführun bemorkt, "das Gemälde der Oceane und Durch die Strömungslinien aber wird das dem der Lehrer ja weitere Erläuterungen her diese Linien für Sexta zwar nicht er nicht als "völlig zwecklos" zu betrachten. Ringen" sind beim Unterricht vor einer grö los; der schwarze Punkt wird selbstverstä kennbarer sein. Ebenso ist auf Planiglober nach Einwohnerzahl nicht

Zum Schlusse möge noch die Bemerkung gestattet sein, dass die berührten Punkte sämmtlich nicht als störende Mängel anzusehen sind, denn sie lassen gegentheilige Ansichten zu, die keineswegs auf irrthümlichen Ideen basiren.

Leeder.

Auf Vorstehendes habe ich zu erwidern:

1) Dass die Leeder'schen Planiglobenkarten die Bestimmung hätten in höheren Schulen benutzt zu werden, hat niemand behauptet. Da sie aber von der Redaction dieser dem Gymnasialwesen gewidmeten Zeitschrift mir vorgelegt waren, so war meine Pflicht zu beurtheilen, ob sie geeignet seien, dem geographischen Unterricht der Gymnasien zu dienen. Auf Gymnasien werden Planigloben beim Anfangsunterricht d. h. in Sexta benutzt; die neusten und bis dahin besten Planiglobenkarten für diesen Zweck waren die hiepert'schen. Folglich musste sich die Beurtheilung darauf beziehen: sind die Leeder'schen Karten tauglich für unseren Sextaunterricht und verdienen sie etwa auch neben den Kiepert'schen dafür angeschafft zu werden. Beide Fragen wurden übrigens (die letztere wesentlich wegen Angabe der Stantengrenzen) be jaht, was der Leser obiger Vertheidigung schwer errathen wird.

2) Dass "die Meeresströmungen beim Unterrichte in obern Klassen durchus nicht zu übergehen sind", ist eine gerechtsertigte Behauptung, die jedoch
meine Aeusserung, es gehöre das nicht nach Sexta, gewiss nicht berührt.
Den Zug der Meeresströme auf Wandkarten mit einfachen Haarstrichen
auf blauem Grund anzudeuten wird jeder Lebrer mit mir als zwecklos ertennen, weil dergleichen auch dem schärfsten Blick schon in geringer Ent-

fernung völlig verschwindet.

33

3) Aus demselben Grunde wird niemand auf Wandkarten alle Ortsangaben in Haarschrift wünschen, noch weniger indessen frommt, namentlich bei der in den Leeder'schen Karten geübten Häufung der Ortsangaben die überall gleiche fette Schrift neben dem dieken schwarzen Kreis. Wunderbar widerspricht hierbei Herrn Leeders obige Aussage, es sei "auf Planiglobentarten eine Abstufung der Ortszeichen nach Einwohnerzahl unstatthaft" einer seinen Karten beigefügte Stelle aus einer der "höchst zahlreichen Empfehlungen" derselben, von denen u. a. buchstäblich darin gerühmt wird "gehörige Unterscheidung der Größe der Ortschaften durch Schrift uud Ortszeichen"! Gegen diesen Recensenten hätte Herr Leeder Grund zu einer Erklärung.

4) Ob Höhenangaben zuverlässig sind, ist aus Daniel oder Petermannschen Karten nicht hinlänglich zu ersehen, da diese vor allem nicht über das zur Beurtheilung der Verlässlichkeit Wichtigste Aufschluss geben: ob die Messung eine barometrische oder eine trigonometrische gewesen. Hiernach und nach dem jüngeren Datum in Verbindung mit der größeren oder geringeren Autorität des Vermessers hatte ich mir erlaubt einige Höhenangaben als die (natürlich relativ) zuverlässigsten einigen mehr oder weniger irrigen der Leeder'schen Karten entgegenzustellen. Der oben angedeutete Druckfehler beruht darauf, dass der Setzer aus der Zeile über den Ararat in die über den Elbrus gekommen ist; dass die Correctur unterblieb, ist nicht meine Schuld. Uebrigens mag 5281m (für den Ararat) ganz richtig nach Daniel sein, richtig aber ist es auf keinen Fall; Zutrauen verdienen hier nur die neueren russischen Messungen, die alle unter 5200m zurückbleiben. Die Leeder'schen Höhenzahlen gehen, wie ich gezeigt habe, noch weit schlimmer fehl als in dem eben berührten Fall; beim Antisana z. B. um mehr als die Höhe der Schneekoppe! Oder setzt Herr Leeder Zweisel in die höchst sorgfältigen Messungen der Andenhöhen, die wir Reiß und Stübel zu verdanken haben? Vielleicht ist aber auch hier wieder Leeder's Angabe "richtig nach Daniel."

5) Der schwer verständliche Schlusssatz der vorgedruckten Bemerkungen soll hoffentlich nicht bedeuten, dass Herr Leeder unterlassen will, seine Planiglobenkarten weiterhin zu verbessern, denn sonst müssten wir das über

dieselben gefällte wohlwollende Urtheil doch stärker einschränken.

Halle. Kirchhoff.

DRITTE ABTHEILUNG.

AUSZÜGE AUS ZEITSCHRIFTEN.

Pädagogisches Archiv. Herausgegeben v. Dr. Krumme. XVII. Jahrgang. 5. Heft.

S. 305-326. Bericht über die mit der 21. Allgemeinen deutschen Lehrer-Versammlung verbundene Lehrmittel-Ausstellung. Nach einer kurzen Bisleitung über die Nützlichkeit von dergleichen Ausstellungen giebt der Referent eine kurze Uebersicht der Räume und ihrer Benutzung (-307); dans erwähnt er zunächst das Allgemein-Pädagogische und alles, was sich ausschliesslich auf die Kindergärten und den Elementar-Unterricht bezieht, is Vorübergehen, um sich eingehender mit der Erörterung des Materials für die gehobeneren Schulen zu beschäftigen (von S. 310 an). Demgemäß wer den die Lehrmittel des Sprachunterrichts, der mathematische Theil der Ausstellung, der geographisch-historische, der anthropologische, der zoologische der botanische, der mineralogisch-geologische, der physikalisch-chemische endlich der Theil, der in Beziehung zum Zeichenunterricht steht, ausführlich besprochen. — S. 326—330. Reishaus, Johannes v. Gruber. Nach eine Angabe der wichtigsten Daten aus dem äußeren Leben Grubers wird seint Thätigkeit für die Schule, in der Schule, sowie seine Bedeutung für Stralsund skizzirt. — S. 330—339. Aphoristische Bemerkungen über Schuhvesen ausgehend von dem Latein an den Realschulen. Wie das Lateinische jetzt auf den Realschulen behandelt wird, erhält der Schüler kaum eine Ahnung von dem Geist der römischen Welt; mehr Einsicht würde er bekommen, wenn ihm in ebenso vielen deutschen Stunden die Hauptschriftsteller det Alten mitgetheilt, d. h. erläutert würden: Darin, dass einzelne Staatsbranches das Latein absolut als Vorbedingung fordern, ist nur das Vorurtheil ver gangener Zeiten zu sehen, was sich leicht durch Beispiele aus der täglicher Erfahrung belegen lässt. Da das Leben selbst eben Unterschiede macht, se ist der scheinbar humane Gedanke, die Lebensrichtung nicht schon in früher Jugend bestimmen zu wollen, ein Unding. Dem Verf. ergeben sich 5 Arter von Schulen: 1. Elementarschulen, 2. höhere Bürgerschulen mit einer frem den Sprache, 3. Realschulen, 2 fremde Sprachen, Latein nach localem Be dürfnis facultativ, 4. Lyceen mit nur facultativem Latein (sonst die bis herigen Realschulen I. O), 5. Gymnasien auf denen das Lateinische meh zurücktreten, das Griechische und Französische erweitert werden müsste Wie es Progymnasien giebt, so könnte es auch unvollständige Lyceen (Pro lyceen) geben. Die Abiturienten der Lyceen müssten alle Fächer auf de

niversität außer Jurisprudenz, Geschichte, alte und neuere Philologie und Theologie) studiren dürfen. Als Anhang sind beigegeben Lehrpläne für ie höhere Bürger- und Realschule, sowie für das Lyceum und Gymnasium; uch die Zahl der Lehrer an jeder Anstalt und ihre Qualität wird bestimmt. - S. 340 — 344. Goetz, Ueber No. 3 des Formulars der Schulzeugnisse un einjährigen freiwilligen Militärdienst. Das Rheinische Schulcollegium at im vorigen Jahre die früher allgemein übliche Bezeichnung "gut angeignet im Sinne des Ministerialrescripts vom 21. December 1863", welche uch nach Erlass der Instruction vom 26. März 1868 für passend gelten ws, für unzulässig erklärt. Was ist also zu thun? "Gut angeeignet" ut stillschweigender Bezugnahme auf jenes Ministerialrescript zu schreiben, rürde eine Mentalreservation sein, deshalb einem Schüler das Zengniss zu erweigern, weil man jenes Prädikat nicht absolut gelten lassen kann, wäre art. G. schlägt daher vor, entweder "in ausreichendem Masse angeeignet" a sagen oder die Behörde zu bitten, jene Bezugnahme wieder als unverächtig zu erklären. - S. 345-350. Artikel aus der N. Stettiner Zeitung on 29. April, 30. April und 4. Mai. 1. Die Zukunft der höheren Schulen Preufsen. Auf Grund der Aeusserungen von Bonitz in der Octobersaferenz werden die wahrscheinlichen Veränderungen, die durch Berufung sa Bonitz in das Ministerium unser Schulwesen erleiden wird, besprochen; wird darauf hingewiesen, dass Bonitz die Gymnasien im Wesentlichen verändert lassen wird und muthmasslich nur den mathematischen und thrwissenschaftlichen Unterricht in einzelnen Klassen vermehren wird, dass · zweitens die Realschulen ihrer ursprünglichen Bestimmung, Vorbereitungshalen für die höheren Berufsfächer des praktischen Lebens zu sein, zurückthen, und drittens Bürgerschulen nach dem Plane des Schulrath Hofmann wichten wird. Der 2. Artikel "Realschule und Gymnasium" überschrieben sthält eine Art von Entgegnung vom Director der Stettiner Friedrich-Vilhelmsschule, in der auseinandergesetzt wird, dass eine Veränderung der ymnasien, wie sie im vorigen Artikel signalisirt wird, eine wesentliche i und dass es Unrecht sei, den Real-Abiturieuten den Zutritt zum vollrechtigten Studium ohne Noth zu erschweren; auch befremde es sehr, dass it so wichtigen Entscheidungen jetzt so sehr geeilt würde. Im 3. Artikel plicirt der Verf. des 1., indem er den Herrn Director darauf aufmerksam acht, dass eine Entscheidung ja nur insofern vorliege, als Bonitz an die telle von Wiese treten wird und dass der erste Artikel nur diese Thatiche und ihre Bedeutung für die weitere Entwickelung kennzeichnen wolle, us aber von definitiver Entscheidung außerhalb des Unterrichtsgesetzes ad ohne den Landtag gar nicht gesprochen wäre. — S. 350-355. Ballauff espricht das Lehrbuch der Pädagogik von Dr. Schumann I. B. kann den tandpunkt des Verf., welcher der specifisch evangelische ist, nicht theilen, eil derselbe die Religiosität und zwar mehr oder weniger Religiosität einer estimmten Richtung, nicht aber die Bildung zur Sittlichkeit als erstes und auptziel der Erziehung hinstellt; trotzdem empfiehlt er das Buch aufs Varmste, weil der Verf. in diesem vorwiegend geschichtlichen Theil auch slehen, die eine andere Richtung verfolgen, Gerechtigkeit widerfahren lasse. - S. 355-363. Ballauff recensirt 2 Aufsätze von H. v. Leonhardi ("Die zue Zeit" III, 3). 1. Die Bedeutung der neueren, gehaltvolleren Rechtsillosophie für die Förderung der Rechtswissenschaft und des wahren echtsstaates und der Nothwendigkeit eines allgemeinen Volksunterrichtes über die Grundbegriffe des Rechtes. Recensent verwirft den Standpun Verf., namentlich die angebliche Verdächtigung der Herbartschen L 2. Was ist Raum? Nach der Ansicht des Recens. sind die angestellt trachtungen zwar nicht ohne Werth, aber sie geben auf die aufgew Frage keine Antwort. — S. 363—365. Kolbe zeigt an R. O. Gilbert, bei Schulseierlichkeiten, Mertens, Wider die Fremdwörter, Lefmann, deutsche Rechtschreibung. — S. 365-368. Anzeigen von Warburg Hausthiere und ihre Behandlung, 2. Aufl., Wunderlich, Jagdscenen und kämpfe, Bonneken, Kunde aus dem Vaterlande und der weiten We S. 369-382. Bericht über die 5. Versammlung rheinischer Realschuln in Düsseldorf. Gegenstand der Berathung waren 8 Thesen von La nebst 3 Gegen- und 2 Zusatzthesen von Kottenhahn. Die 1. These den Gegenstand der Generaldebatte, in der sich die Ansichten der T steller (Gruhl) nicht vereinigen mit denen von Kreyssig, Krumme, dorf; letztere wollen eine Aenderung und Reform, die These selbst die jetzige Realschule für ein gesundes Glied unseres Schulwesens Mängel seien durch einen zweckmässigen Ausbau ihrer grundlegenden heute noch festzuhaltenden Prinzipien zu heben. Bei der Abstimmun diese These spricht sich die Majorität dafür aus, 8 Mitglieder (da Ostendorf, Krumme, Kreyssig) enthalten sich der Abstimmung und darüber eine Erklärung zu Protokoll. These 2 (die Realschule erstrel der gymnasialen gleichwerthige, zu jedem Studium befähigende Bi 3 (Gymnasium und Realschule zu vereinigen, in Prima aber nach den Richtungen zu trennen, ist ein nicht durchführbarer Plan) und 4 (Real I. O. soll "Realgymnasium" heifsen werden einstimmig angenommen. die 5. These, die verlangt, dass das "Realgymnasium" in eine (6jährige) und obere Abtheilung zerfalle und dass die Schüler, die die absolvirt haben, eine möglichst abgeschlossene Bildung erhalten, en sich eine längere Debatte (Kreyssig spricht sich besonders gegen Trennung aus); bei der Abstimmung wird die These mit großer Ma angenommen; ohne Debatte wird These 6 (feste, einheitliche Organ des "Realgymnasiums" mit Begrenzung der Cursusdauer und Lehrfäche genommen; desgleichen spricht sich die Versammlung auch für die 7. die 3 fremde Sprachen festhalten und mit dem Latein in Sexta beginne aus; auch für die 8. These, welche sich gegen die Trennung der Klassen in eine sprachliche und mathematisch-physikalische Grupp spricht, stimmt die Majorität. - S. 382-384. Zusammenstellung der der Programme der Provinzen Preußen und Rheinprovinz.

Berichtigung.

S. 199, Z. 14 v. u. muss vorurtheilsfreie (nicht vorurtheilsvolle) gelesen werden.

ERSTE ABTHEILUNG.

ABHANDLUNGEN.

Homerische Etymologien. [']Ηλίβατος.

Es hat bis jetzt noch nicht gelingen wollen, dieses eigenthümliche Wort in einer Weise zu erklären, dass gleichmäßig den Gesetzen der Etymologie, wie dem Sinne der Stellen, wo das Wort von Homer und seinen Nachfolgern gebraucht ist, Genüge gethan werde.

Pott E. F. II 748 vertritt die Ableitung der Alten aus $\tilde{\eta}\lambda\iota\sigma\varsigma$ und $\beta\alpha\iota\nu\omega$: $\dot{\nu}\varphi$ $\dot{\eta}\lambda\iota\sigma\nu$ $\mu\dot{\sigma}\nu\sigma\nu$ $\beta\alpha\iota\nu\sigma\mu\dot{\epsilon}\nu\eta$ Schol. O 273, Apollonius etc. Dieselbe ist in lautlicher Beziehung ebenso unhaltbar, wie sie begrifflich an keiner einzigen der weiterhin aufzuführenden Stellen auch nur im Entferntesten verwerthbar ist. Nicht besser sieht es mit der von Buttmann Lex. II '177 verfochtenen antiken Herleitung aus $\dot{\alpha}\lambda\iota\tau s\bar{\iota}\nu$ und $\beta\alpha\dot{\iota}\nu\omega$ aus: $\dot{\eta}\varsigma$ $\dot{\alpha}\mu\alpha\rho\tau\dot{\alpha}\nu\rho\mu\epsilon\nu$ $\dot{\eta}\varsigma$ $\beta\alpha\sigma\dot{\epsilon}\omega\varsigma$ Schol. O 273. Noch bedenklicher ist die aus des Hesychius Glosse $\ddot{\alpha}\lambda\iota\psi$ $\pi\dot{\epsilon}\iota\rho\alpha$ entlehnte Deutung "ohne Feuchtigleit" = "trocken, hart" (Düntzer), = "rauh, starr" (La Roche), oder Schenkl's Erklärung "glatt" $(\lambda\iota\pi\alpha)$, $\dot{\alpha}\lambda\dot{\epsilon}\iota\rho\omega$, $\lambda\iota\varsigma$), oder Döderlein's Herleitung aus $\dot{\alpha}\lambda\iota\beta\alpha\varsigma$ Leiche als = "leichenblass, blassgelb". Einige der Alten haben $\pi\dot{\epsilon}\iota\rho\eta\nu$ $\dot{\eta}\lambda\iota\beta$. gar aufgefasst als = $\iota\dot{\eta}\nu$ $\dot{\alpha}\lambda\iota$ $\beta\epsilon\beta\eta\varkappa\nu\iota\tau\alpha\nu$ (Hesych.) oder $\dot{\eta}\lambda\iota\rho\alpha\iota\sigma\nu$ lesen wollen mit dem Begriffe $\dot{\eta}\lambda\iota\omega$ $\varphi\alpha\iota\nu\dot{\rho}\iota\nu\nu\nu$.

Rücksichtlich der Begriffsbestimmung haben alle diese Deutungen das mit einander gemein, dass jede derselben zufällig bier und da gebraucht werden kann, in den meisten Fällen aber, wie wir sehen werden, durchaus nicht, und dass keine derselben auch nur an einer einzigen Stelle vom Zusammenhange

gefordert wird. Um Wiederholungen vorzubeugen, verweisen wi einfach auf die später folgenden Stellen. Sodann berücksichtige all diese Deutungen nur die Verbindung mit πέτρη, währen unser Wort auch als Epitheton von ἄντρον, κευθμών Τάρταρος, θρόνος, τόπος, πέτρος, ὄρος etc. vorkommt.

Indem wir mit Buttmann anerkennen, dass ηλί-βατος ei deutliches Compositum ist, lenken wir die Ausmerksamke zunächst auf erfolgende zusammengesetzte Adjective:

 $\chi \alpha \lambda \ell - \varphi \varrho \omega \nu$ erschlaffenden Geist habend, schlaffsinnig, vor Stamme $\chi \alpha \lambda$, woraus $\chi \alpha \lambda - \dot{\alpha} - \omega$ erst denominative Weiterbildung ist $o \ell \delta \ell - \pi o \nu \varsigma$ schwellende Füsse habend, schwellfüssig, vom S $o \ell \delta$ in $o \ell \delta - \dot{\alpha} - \omega$, $o \ell \delta - \mu \alpha$, $o \ell \delta - o \varsigma \times \tau \lambda$.;

 $\varepsilon l \lambda l - \pi o v \varsigma$ sich windende, verschränkende Füsse habend, vo $\varepsilon l \lambda l - \omega$;

άμαρτί-νοος (Hesiod.), abirrenden Sinn habend, von άμαρι άνω;

ἀργί-πους, ἀργι-κέραυνος, ἀργι-όδους etc. vom Verbalstamme ἀργ leuchten, wovon ἀργ-ός, ἀργ-ής, ἀργ-αίνα ἄργ-υρος etc. (Vgl. Fick WB. 13, Curt. Gr. E.); sie bedeuter mit hellleuchtenden Füssen, Donnerkeilen, Zähnen....

Gerade wie diese und andere zusammengesetzte Adjectivund mit gleicher Art der Bedeutungsvermittelung ist u. E. ¾λ βατος gebildet aus W. ἀλ und Subst. βάτος Dornstrauch, Gestrüpp — und bedeutet irrende Dornen, irrendes Gestrüpp habend, vepres vagantes habens, vepribus obsitus dirrdornig, dornenumrankt, mit Gestrüpp bewachsen.

Die W. $\vec{\alpha}\lambda$ erscheint bei Homer in $\tilde{\alpha}\lambda$ - η das Umheritre $\dot{\alpha}\lambda$ - $\dot{\alpha}$ -o $\mu\alpha$ i umheritren, $\dot{\alpha}\lambda$ - $\dot{\eta}$ - $\tau\eta$ ς vagabundus, $\dot{\alpha}\lambda$ - $\dot{\eta}$ - $\mu\omega\nu$ circus vagans, $\dot{\alpha}\lambda$ - η - τ - $\varepsilon\dot{\nu}\omega$ vagari etc., und — mit der Längung danlautenden $\dot{\alpha}$ zu $\dot{\eta}$ — in $\dot{\eta}\lambda$ - $\dot{\alpha}$ - σ x ω umheritren N 10 B 470, $\dot{\eta}\lambda$ - α σ x $\dot{\alpha}$ ζ ω Σ 281, ι 457, $\dot{\eta}\lambda$ - $\dot{\alpha}$ ς , $\dot{\eta}\lambda$ - ε $\dot{\varsigma}$ in wirr etc.

Das Subst. $\beta \acute{\alpha} \tau o \varsigma$ steht bei Homer ω 230 == Dornstrau überhaupt; das im hom. Hymnus Merc. 190 vorkommende $\beta \alpha \tau$ $\delta \varrho \acute{o} \pi o \varsigma$ giebt in seinem ersten Theile, wie V. 188 erweist, de selben Begriff wieder. Vgl. $\mathring{\alpha}\nu\iota$ $\mathring{\varrho}\acute{o}\delta\omega\nu$ $\iota\mathring{\eta}\nu$ $\mathring{\rho}\acute{\alpha}\iota o\nu$ où $\mathring{o}\acute{\epsilon}\chi o\mu$ Anthol. V 28. Erst bei Theophrast ist $\mathring{\rho}\acute{\alpha}\iota o\varsigma$ so viel als Broubeerstrauch. Zweifelsohne ist der Hügelname $B \alpha \iota \iota \iota \alpha B$ 8 so viel als dumetum.

Hiernach wäre $\eta \lambda i - \beta \alpha \tau o \varsigma$, aufgefasst als = vepribus obsideragentes vepres habens), ein allen Bildungs gesetzen entspreche

des Compositum. Der gefundene Begriff aber giebt nicht nur überall den geforderten Sinn, sondern lässt auch auf einmal dichterische Schönheit und Wahrheit an Stellen zu Tage treten, welche seither aller Erklärung gespottet haben.

Nur bei der angegebenen Bedeutung ergiebt sich für Hesiod Theog. 482 ein vernünftiger Sinn:

πρύψεν δέ έ χερσί λαβουσα

αντοφ εν ηλιβάτφ, ζαθέης ύπὸ κεύθεσι γαίης, Αίγείω εν όρει, πεπυκασμένω, ύλή εντι.

Die Wörter χρύψεν, κεύθεσι, πεπυκασμένω, ύλήεντι zeigen mehr als genugsam, worauf es hier ankommt; eine versteckte, dornen umrankte Höhle in dichtem Waldesdickicht (ὄρει πεπυκ., ὑλήεντι) erfüllt den hier geforderten Zweck, nicht aber eine noch so tiefe oder jäh abschüssige, eine noch so "glatte", oder "rauhe" oder "harte" oder "blassgelbe" Höhle. Dass eine dunkele Höhle nicht "von der Sonne beschritten" ist; dass eine Mutter mit ihrem neugeborenen Kinde nicht eine Höhle aufweht, "wo der Schritt ausgleitet" etc., liegt auf der Hand.

Stesichorus Frgm. inc. 10 nennt den Tartarus ήλίβατον; nicht anders Virgil VI 462 loca senta situ.

Bei Euripides trägt der Chor Hippol. 732 als seinen Wunsch vor:

ηλιβάτοις ύπο κευθμώσι γενοίμαν, το με πτερούσσαν δονιν θεός εν πταναϊς αγέλαισιν θείη.

Für Vogelschaaren sind wildverwachsene Schluchten voll verschlungenen Gestrüpps — ἢλί-βατοι κευθμώνες — allerdings ein erwünschter Aufenthaltsort, aber nicht "hohe", "flatte", "harte", "blassgelbe" etc. Verbörgnisse.

Bei Aristophanes Av. 1732 feiert der Vögel Chor die Vermihlung des Zeus mit Hera und preist den auf dem Olymp und war auf dem gestrüppumrankten Throne herschenden Gott, τῶν ἐμβάτων Θούων ἄρχοντα. Nur bei unserer Deutung gewinnt diese Stelle eine unvergleichlich komische Wirkung, eine maussprechlich psychologische Kraft und Wahrheit der Anschauung und Schilderung in einem einzigen Worte. Wie jenes Schneiderlein bei Betrachtung der Goethe-Statue in Frankfurt a. M. seine Aufmerksamkeit lediglich dem Schnitte des Rockes und der Ordnung der Knöpfe zuwandte, so haben die Vögel des Aristophanes nur Auge und Sinn für das (vgl. Euripides Hippol. 732) ihrer Natur Zusagende.

Fast noch schlagender für unsere Auffassung sind einig Stellen von Prosaikern, in denen, dem ganzen Zusammenhang nach, wie Buttmann richtig bemerkt, unmöglich ein absichtlich gewählter Dichterausdruck zu suchen ist.

Polybius bespricht Hist. IV 41, 9 einen χειμάξουν, δι βραχεῖ χρόνω πολλάχις ἐχχαραδροῦντα μέν καὶ διακόπουντα τόπους ἢλιβάτους, φέροντα δὲ πᾶν γένος ὑλῆς καὶ γῆς καὶ λίθων κτλ. Der Gießbach also durchbricht und höhlet aus τόπους ἢλιβάτους und führet nun allerlei Gehöhoder Gesträuch, Erde und Steine mit sich. Wenn er noch so "hohe, glatte, blassgelbe" otc. Felsen durchbrochen hätte würde er darum doch kein Strauchwerk mit sich zu führet gehabt haben.

Strabo p. 818 salı auf der ganzen Fahrt von Syene nack Phylä, welche durch eine "sehr ebene Gegend" ging, zu beides Seiten des Weges vielfach ganz eigenthümliches Steinwerk: Es πες έςματα πέτρον ηλίβατον στούγγολον, λείο ίκαν ώς, έγγυς σφαιροειδούς, του μέλανος και σκληρού λίθου, έξ ου αι θυΐαι γίγνονται, επί πέτρω κείμενον μείζονι καί έπ' εκείνω πάλιν άλλον. έστι δ' ότε αὐτοὶ καθ' αύτοὰ έχεωντο οι πέτροι ήν δ' ο μεν μέγιστος την διάμειρο ποδών οθα έλαττόνων η δώδεαα, άπαντες δε μείζους ί ήμεισίς τούτων. Die Blöcke also, deren größter 12 Fuli Durchmesser hatte, waren rund, ziemlich glatt, fast kugelförmig von schwarzem und hartem Gesteine, meist zu drei auf einande liegend, bisweilen auch einzeln. Was kann da ήλίβατος noch bedeuten? Größe, Höhe, Gestalt, Farbe . . . ist alles angegeben es bleibt nichts übrig, als die nächste Umgebung noch zu characte risiren: von Gestrüpp überzogen. Gestrüpp u. dgl. musst naturgemäß so auf dem Fußboden, wie zwischen den Ritzen un Fugen der auf einander geschichteten Steine --- zumal in jene Gegenden üppig-tropischen Pflanzenwuchses - hervorwuchen Man denke an Archimedes Grabmal bei Cicero Tusc. V 65: ani vun adverti columellam non multum e dumis eminentem.

Aehnlich werden wir uns auch die Felsen zu denken habet von denen Xenophon in der Anabasis I 4, 4 den besestigten Eng pass zwischen Cicilien und Syrien überragt sein lässt: παφελθεί οὐκ ην βία ην γὰρ ή πάροδος στενή καὶ τὰ τείχη εἰς τὴ θάλατταν καθήκοντα ὕπερθεν δ' ησαι πέτραν ἡλίβατοι. Zu Bezeichnung von Höhe, Steilheit etc. hätte zweiselsolne de Schriftsteller, wie sonst, die gangbaren Ausdrücke gebraucht; nu

zur Bezeichnung unseres Begriffs "dornenumrankt", "gestrüppbewachsen" gab es eben kein anderes bündigeres Wort.

Doch kommen wir endlich auf Homer. Dieser verbindet das Wort nur mit πέτρη und nennt zunächst i 243 ηλίβατον π. jenen "großen mächtigen Thürstein", mit welchem Polyphem seine Höhle zu schließen pflegte, und welcher so groß war, dass nicht 22 vierrädrige Wagen ihn håtten fortschleppen können. Sehen wir uns die Beschreibung der Höhle im V. 183 an, wo sie als δάφνησι κατηρεφές bezeichnet wird, so passt hierzu kein anderer Thürstein, als ein struppig bewachsener; erst mit einem solchen gewinnt das Ganze, wenn die Höhle geschlossen ist, das Aussehen einer gleichmäßigen wilden Felswand. Woher und wozu auch einen "glatten" Felsblock nehmen? Der Riese, der selbst "einem waldigen Vorgebirge gleicht" (V. 191), wird gewiss nicht einen "glatten" Block als Verschluss seiner Grotte ausgesucht, sondern, wie V. 481, den ersten besten Gipfel eines struppigen Felsenberges zu seinom Zwecke sich abgebrochen haben.

In einem Vergleiche O 271 heißt es: "Sowie Jagdhunde und landbehausende Männer bisweilen einen gehörnten Hirsch oder einen wilden Geislock vor sich hinhetzen, und wie alsdann $\eta \lambda l$ - $\beta \alpha r o \epsilon$ $\pi \ell r o \eta$ $\pi \alpha i$ $\delta \alpha \sigma \pi i o \epsilon$ $\delta \lambda \eta$ das Thier in Sicherheit bringt, so dass es jenen vom Glücke versagt ist, dasselbe zu erreichen etc."—"Himmelhohe" oder "glatte" etc. Felsen sind nicht für Hirsche. Die unmittelbare Verbindung von $\eta \lambda i \beta$. π . mit $\delta \alpha \sigma \pi i o \epsilon$ $\delta \lambda \eta$ deutet vernehmlich genug an, wie der Dichter sich die Felsen gedacht hat. Mit gestrüppumzogenen Felsen verträgt sich recht wohl "dichtschattige Waldung"; beide finden sich ja so gewöhnlich zusammen; aber "glattansteigende Felswand" passt nicht in diese Landschaft, passt nicht zu den folgenden Versen (275 f.), wo ein Löwe den Jägern den Weg vertritt.

Wenn in demselben Gesange V. 619 gesagt wird: "Die zur Heersäule zusammengeschlossenen Schaaren widersetzten sich ηνιε πέτρη ηλίβατος, μεγάλη, πολιης άλὸς εγγύς εοῦσα": so nothigt schon μεγάλη in ηλίβατος etwas and eres zu suchen, als gewöhnlich darin gefunden wird.

Wir wollen dahin gestellt sein lassen, ob nicht die φάλαγγες κτάνεαι, σάκεσίν τε καὶ ἔγχεσι πεφρικυται (Λ 282) wegen des Entgegenstarrens der Lanzen eine um so größere Aehnlichkeit mit einem gestrüppumwachsenen Felsen haben; jedenfalls entspricht diese Bezeichnung der Naturwahrheit, indem derartig

die meisten Felspartien, wie in Deutschland, so besonders in de Mittelmeergegenden zu sein pslegen.

Daher werden so bewachsene Felsen auf x 88 und v 19 als Umfassung von Häfen und Buchten vorgeführt. zwischen "himmelhohen, glattabfallenden, unzugänglichen" Felse sind undenkbar; sie wären wenigstens nicht für Schiffe, nicht fü Menschen. Nun landet aber z 88 Odysseus in einem Hafen ον πέρι πέτρη ηλίβατος τετύχηκε διάμπερες άμφοτέρωθει bindet das Tau seines Schiffes an einen Felsen, steigt auf ein Felsenwarte und schickt demnächst zwei Genossen sammt einer Herolde ins Innere ab. Also es können nicht bloss Schiffe hie landen; es können auch seemude Schisser diese angeblich nu "von der Sonne beschreitbaren" Felsen hinan- und hinabsteiger Aber es heisst an jener Stelle noch weiter: "Ausgestieger ziehen diese über einen glatten Weg dahin, auf welchem d Wagen aus dem hohen Gebirge das Holz herabfahren." "hohen Berge" werden ausdrücklichst von den Felsen, welch den Hafen einfassen und ηλίβατοι heißen, unterschieden.

Noch bezeichnender ist die Stelle ν 196: Alles erscheint de Odysseus fremd in seinem eigenen Vaterlande,

άτραπιτοί τε διηνεχέες λιμένες τε πάνορμοι πέτραι τ' ηλίβατοι χαὶ δένδρεα τη λεθόωντα.

Nach V. 102 ff. giebt es an eben dieser selben Landungsstell wo Odysseus erwachend die vorgenannten Gegenstände erblickeinen mächtigen Oelbaum, daneben eine liebliche Grottenen Majaden mit zweierlei Eingängen, einem für die Götte einem für die Menschen; nach V. 119 auch eine bequeme, zu Schlafen geeignete Lagerstelle im Sande. In einer Lanschaft, welche innerhalb des kleinen Gesichtskreises eines Hafe das alles bietet, ist doch wohl für "himmelhohe, glattansteigen Felswände" kein Platz (vgl. V. 242 ff.), während gestrüppun zogenes Gestein einen ebenso natürlichen, als vortrefflich Rahmen abgiebt.

Wenn Π 35 Patroklus dem Achilles vorwirft: "Nicht Pele war dein Vater, nicht Thetis deine Mutter, dich zeugte das bla schillernde Meer und struppiges dornen bewachsen es Fe gestein" (πέτραι το ηλίβατοι): so haben wir bei unserer Aufassung einen um so vortresslicheren Vergleich gewonnen, größer die Achnlichkeit des rauhen harten Herzens gerade us solchem Gesteine ist, wohingegen die Höhe oder Glätte od Steilheit des Felsens gar nichts zur Sache beibringt.

Hiermit wären aber auch die sämmtlichen Stellen der Ilias und Odyssee erledigt.

Im homerischen Hymnus XIX 10 "wandelt Pan hierhin und dahin durch dichtes Gesträuch; bald sitzt er an sansten Strömungen nieder, bald schreitet er durch gestrüppum zogen es Felsgestein: ἄλλοτε δ' αὖ πέτρησιν ἐν ἡλιβάτοισι διοιχνεί. Man beachte den Ausdruck διοιχνεί und bedenke, dass gestrüppbe zogen e Felsen ein Lieblingsort für die Ziegen sind. Hingegen auf glatten, steilansteigenden, unzugänglichen etc. Felsen kann auch kein Pan einherwandeln, und, wenn es die Ziegen könnten, sie würden es nicht thun, weil dort keine Nahrung zu sinden ist.

In übereinstimmender Umgebung sindet sich ηλιβ. π. im homerischen Hymnus auf Merkur V. 404. Kurz vorher (401) ist Rede von einer steinernen Grotte, in welche Hermes das Vieh, um es zu verbergen, getrieben hatte; diese aber besindet sich gerade in dem durch ηλιβ. πένρ. gekennzeichneten Gesteine.

Wenn dagegen im Hymnus auf Aphrodite V. 267 "Tannen und hochwipfelige Eichen auf hohem Gebirge" so genannt werden, so könnte auch hier die Deutung "mit Gestrüpp umzogen" gerechtfertigt werden, insofern dieses oft genug der Naturwahrheit entspricht; allein die Verse 267 und 268 werden von den Kritikern als die Versfügung störend beanstandet. Sind sie aber icht, so fragt sich sehr, ob nicht ηλιβάτοις statt ηλίβατοι zu lesen waren: ἐν οὕρεσιν ὑψηλοΐσιν | ἐστᾶσ' ηλιβάτοις. Auch Apollonius Rhod. verbindet so gern ηλίβατος mit dem Subst. ἔρος z. B. Argon. I 739, II 169, III 162, IV 444. Und kein geringerer als Hesiod verbindet Theog. 786 asyndetisch ebenfalls beide Epitheta ηλίβατος und ὑψηλός zu dem Worte πέτρη.

Die hesiodische Stelle Theog. 786 ist auch in so fern merkwürdig, als von dem durch $\hat{\eta}\lambda\iota\beta$. beschriebenen Felsen herab herrliches kaltes Wasser herabströmt. Gleichwohl hat man die Erklärung " $\hat{\eta}\lambda\iota\beta\alpha\tau\sigma\varsigma$ = ohne Tropfen" vorzubringen gewagt. Wie sich die erwähnte Stelle Hesiods auf's ungezwungenste mit unserer Auffassung verträgt, so auch Hesiod Theog. 675, wo die Götter $\pi\acute{e}\tau\varrho\alpha\varsigma$ $\hat{\eta}\lambda\iota\beta$. gegen die Titanen schleudern, und endlich Scut. Herc. 422, wo Kyknos, von Herakles besiegt, hinstürzt,

.. ώς ότε τις δοῦς ἤοιπεν, ἢ ὅτε πέτοη ἢλίβατος, πληγείσα Διὸς ψολόεντι κεραυνῷ. Wie in der oben erwähnten hesiodeischen Stelle (Th. 786),

so entströmt auch bei Euripides Suppl. 80 feuchtes Nass $\hat{\epsilon}$ àlibárov $\pi \acute{\epsilon} r \varrho \alpha \varsigma$.

Von weiteren Tragikerstellen sei bloß noch erwähnt Aesch Suppl. 350, wo uns ein weißgeslecktes Rind vorgeführt wird welches slüchtig und verlassen umherirt αν πέτραις ηλιβάτοις Damit reime, wer kann, die schulüblichen Deutungen unsere Epithetons!

'Αωροι

heißen μ 89 die zwölf Füße der Skylla. Da das Wort ein $\tan \lambda$ syó μ evov bei Homer ist, so haben wir, um zu einer richtigen Verständnisse zu gelangen, um so größere Aufmerksam keit der Stelle selbst in ihrem Zusammenhange zu schenken.

Der Aufenthalt der Skylla ist eine hohle Grotte inmitte eines hochragenden Felsens hart am Meere. Die Grotte selbs ist so hoch gelegen, dass auch der kräftigste Schütze, wenn e aus einem darunter herfahrenden Schisse darnach schiesst, m seinem Pfeile die Mündung nicht erreicht. Hier wohnt da schreckliche Ungethüm, furchtbar bellend; "zuförderst zählt di Skylla zwolf Füsse, πάντες ἄωροι, ferner sechs überlange Hälse auf jeglichem einen grässlichen Kopf und in diesem eine drei fache Wandreihe von Zähnen, die dicht und zahlreich an einande liegen, und worauf der dunkle Tod lauert. Zur Hälfte ihre Leibes (μέσση) ruht sie in der Tiefe der bauchigen Grott verborgen; die Köpfe aber streckt sie heraus aus dem fürchter lichen Schlunde und in solcher Stellung fischt sie, indem si lechzend um die Klippenwand fährt, nach Delphinen und See hunden, und wenn sie gelegentlich ein größeres Meerungethür wegfangen kann Nimmerdar noch können die Schiffer sic rühmen, an dieser Stelle unversehrt sammt ihrem Fahrzeug vorübergeslohen zu sein; mit jedem ihrer Köpfe packt un reisst sie einen Mann aus dem stahlblauschnäbligen Schisse hin weg."

Nach dieser Schilderung bleiben die Füsse der Skylla beihrem Raubsuchen ganz ausser Betracht, und sind nur di Hälse und Köpse thätig. Daher hat die Erklärung αωροι = ἀφιλακτοι, οῦς οὖκ ἔστι φυλάξασθαι (Apoll. lex., Hesych. 84 ebenso wenig Berechtigung, als Classen's Deutung (Jahrb. fü Philol. 1859, S. 130) "nach allen Seiten umgreisend, beweglich." Ebenso unbrauchbar ist die aus ἄωρος mittels des Be

griffs &µóç erschlichene Bedeutung ayçıoı bei Apollonius, Hesychius etc.

Da ferner die ganze Erscheinung der Skylla die personisicirte Unförmlichkeit ist, so hat es keinen Sinn, speciell noch die Füsse als "unschöne, hässliche, unförmliche" geschildert sein zu lassen, wie verschiedene Erklärer wollen. Zudem sind die Füsse ja immer in der Tiese verborgen und gelangen durchaus nicht zur Wahrnehmung. Wie sollte daher ein Homer dazu kommen, die unsichtbaren Füsse ihrer Gestalt nach zu beschreiben, und wäre es auch nur durch ein beschreibendes Epitheton?

Aus demselben Grunde sind auch alle anderen Deutungen, welche in ἄωρος eine unter den Gesichtssinn fallende Erscheinung suchen, schon an und für sich abzuweisen; so die Erklärung von Minckwitz und Ameis "kurzstummelig"; so die von Düntzer "winzig"; so die von Hesychius empfohlene Deutung "unbeweglich", οἱ μὴ δυνάμενοι δρούειν ἐνερρίζωται γὰρ ταῖς πέτραις ἡ Σκύλλη καθάπερ οἱ κοχλίαι. Dass der Füße zwölf waren, folgerte der Dichter mit Leichtigkeit aus der Zahl der Köpfe und Hälse. Aber nirgends begeht der Dichter den Verstoß, etwas zu beschreiben, was überhaupt nicht in die Erscheinung tritt.

Und gesetzt, Homer wäre an unserer Stelle seinen sonstigen Dichtungsgesetzen untreu geworden, wie kommt man doch in aller Welt aus dem Begr. "unzeitig", welchen man bei der Herleitung aus $\dot{\alpha} + \omega_{Q}\alpha$ gewinnen mag, zu dem Begr. "kurzstummelig", "winzig"? Ist das, was "unzeitig" ist, darum auch der Größe, dem Umfange nach nothwendig = ,.unausgewachsen"? Die Früchte des Feldes und Gartens erreichen regelmässig ihr Größenmaas und sind vollkommen ausgewachsen, noch che sie "zeitig" sind. Auch unter Menschen hat mancher seine Leibeslänge erreicht, bevor er reif ist, ist also "unreif", "unzeitig" und gleichwohl (der Länge nach) ausgewachsen. — Woher aber haben unsere Interpreten, mit Aristarch an der Spitze (αωροι = αχωλοι, πλεχτανώδεις), nun gar die "Stummeln" (bezw. Flossen?) aufgetrieben? "Unzeitig" ist weder congruent mit unausgewachsen, noch weniger mit verwachsen. — Der Ableitung von $\dot{\alpha} + \omega \varrho \alpha$ steht aber auch ein lautliches Hindernis im Wege; denn $\omega \varrho \alpha$ ist nirgends digammirt, hängt vielmehr nach Curtius N. 522 mit Zend. yare, goth. jer, ahd. jar, nhd. Jahr zusammen; für das anlautende y bezw. j ist im Griechische regelrecht der Spiritus asper eingetreten: ωρα.

Nachdem aber einmal mit regelrechter Lautverschiebung d griechische $\omega q - \alpha$ sich dem zend. yare etc. gegenübergestellt hatt darf man nicht wieder in ά-ωρος ein jωρα suchen bezw. de Hiatus dadurch erklären wollen, dass man, wie Curtius thu $\ddot{\alpha}$ - $\omega \rho o \varsigma$ für $\ddot{\alpha}$ - $j\omega \rho$ - $o \varsigma$ nimmt; denn, gesetzt dass von $\omega \rho \alpha$ d Comp. a-woos gebildet ware, so durfte man dieses spate: Wort nur für $\tilde{\alpha}$ - $\omega \varphi \circ \varphi$ (mit spir. asper in der Mitte) aussasse damit aber bliebe der unerhörte Hiatus bestehen. Dieser weic nur, wenn wir $\tilde{\alpha}$ - $\omega \rho o \varsigma$ für $\tilde{\alpha}$ - $\omega \rho o \varsigma$ auffassen. Da mit aber si wir auf W. oo, 500, alts. war-on, nhd. ge-wahren, goth. varhingewiesen: α- ρω ρ-ος, gebildet wie πυλα-ρωρ-ός Thorwarθυρα- μωρ-ός Thur-war-t u. a. ware darnach altere Bildur entsprechend dem späteren α-όρ-α-τος nicht gewahrbar, u sichtbar. Von derselben Wurzel geht auch die antike Deutu α' Fωροι = α' φύλαχτοι aus, indem W. Fορ auch wahren :hüten ist.

Wie diese Bildung den Lautgesetzen entspricht, so giebt d gefundene Begriff unsichtbar gerade diejenige Vorstellung a welche dem ganzen Zusammenhange nach an der homerisch Stelle gefordert wird:

της ήτοι πόδες είσι δυώδεκα, πάντες ἄωροι.

Weil die zwölf Füse der Skylla sämmtlich unsichtbar sin giebt der Dichter von ihnen auch nichts weiter als die Zahl a die er, wie bereits bemerkt, aus der Zahl der Köpfe erschließ könnte. Die Hälse und Köpfe dagegen, welche allein aus d bauchigen Grotte hervorragen und in den Gesichtssinn falk werden naturgemäß auch näher beschrieben und in ihrer Thäti keit uns vorgeführt.

Παν-αώριος,

ebenfalls ein $\dot{\alpha}\pi$. $\lambda \epsilon \gamma$., steht mit dem vorigen Worte sicherli im Zusammenhange, und es wird sich der zweite Theil $\dot{\alpha}\omega \rho \epsilon$ zu $\ddot{\alpha}\omega \rho \epsilon \varsigma$ verhalten, wie $\phi i \lambda \iota \epsilon \varsigma$ zu $\phi i \lambda \epsilon \varsigma$.

Die homerische Stelle Ω 540 lautet im Zusammenhang Auch dem Peleus (V. 534 ff.) hatten die Götter herrliche Geschen verliehen, als er geboren ward; denn mehr als andere Mensch prangte er in Segensfülle und Reichthum, schwang als Fürst d Scepter über die Myrmidonen und, wiewohl ein Sterblicher, e hielt er doch eine Göttin zur Gemahlin; allein zu diesem füß

dennoch auch Unglück die Gottheit, dass ihm nämlich nimmermehr im Palaste ein Geschlecht herrschender Söhne geboren ward; sondern nur einen einzigen Sohn erzeugte er — παναώριον — (V. 540); und nicht kann ich seiner pflegen im Alter, da ich gar fern vom Vaterlande sitze im Reiche der Troer." Also: Peleus hatte nicht das Glück, ein blühendes Geschlecht von Herrschersöhnen zu sehen; zwar erzeugte er einen einzigen Sohn, den Achill, aber auch diesen nur als einen, dessen er gar nicht inne, gar nicht gewahr wurde oder werden sollte (παν-αώριον), als einen, an dem er seine Augen nicht weiden konnte. Wie die dem Verse 540 voraufgehenden Worte: "ihm wurde im Palaste kein Geschlecht von Herrschersöhnen geboren" auf das richtige Verständnis von V. 540 und speciell des Ausdrucks πανάωριον vorbereiten, so erläutern dieses Wort die folgenden Worte: "nicht kann ich seiner pslegen, da ich gar fern vom Vaterlande sitze."

Gewähnlich fasst man παναώριον in demselben Sinne, der uns A 352

μήτες, επεί μ' έτεκές γε μινυνθάδιον πες εόντα begegnet, aber gesetzt, ἄ-μωρος, ἀ-μώριος könnte von ώρα gebildet sein im Sinne von immaturus, nach welcher Begriffsvermittelung kann aus prorsus immaturus der Begriff "ante justum tempus moriturus" gewonnen werden? Will man nicht einsehen, wie hier der Begriff sterben, der nirgends auch nur angedeutet ist, auch nicht in den Versen 541 ff., förmlich eingeschmuggelt wird? Ganz anders verhält es sich mit μινυνθάδιος εών d. i. von kurzer Dauer seiend. — Und dann: seiner Mutter gegenüber konnte Achill wohl darüber klagen, dass ihm nur kurze Lebensdauer beschieden sei, weshalb ihm um so mehr Ehre und Ruhm im Leben zukomme; aber nach welcher Rhetorik oder nach welcher Psychologie sollte Achilles dem gedemüthigten Priamus gegenüber gerade darauf haben hinweisen wollen, dass er selbst sterben würde? - Um was es sich hier handelt, das ist die ähnliche Lage der beiden Greise Priamus und Peleus. In der ergreifenden Rede V.*486-506 hatte Priamus den Achill aufgefordert, seines eigenen alten, vereinsamten Vaters eingedenk zu sein, hatte die beiderseitige Lage der Väter gegenübergestellt und die Folgerung gewonnen, wie unendlich bemitleidenswerther er, der Bittende, sei, als Peleus. Die Worte des Priamus (490 st.) "allein jener (Peleus) darf wenigstens bei der Kunde, dass du noch am Leben bist, aus vollem Herzen sich freuen und von Tage zu Tage die Hossnung nähren, er werde seinen geliebten Sohn aus dem Troerlande zurückkehren sehen" zeigen deutlich, dass Priamus nichts von dem über Achilles nach A. 352 schwebenden Verhängnisse kannte. Gesetzt nun, es könne παν-αώριος "ganz unzeitig" bedeuten, glaubt man, es habe Achilles mit diesem unverständlichen Ausdrucke dem Priamus den Irrthum von V. 491 benehmen wollen, als könne Peleus auf seine Rückkehr hoffen?! Allerdings ist die ganze Erwiederung des Achilles eine Bezugnahme auf des Priamus Worte, und daher der Sinn von Achilles Rede kein anderer, als dieser: Du, o Priamus, hattest doch wenigstens eine Schaar blühender Söhne und erfreutest Dich ihrer lange genug (vgl. 496 ff. und 546 ff. πλούτω τε καὶ υἱάσι φασὶ κεκάσθαι); dem Peleus ward das Glück blühender Nachkommenschaft nicht zu Theil; von dem einzigen Sohne, den er zeugte, hatte er nichts; er wird seiner durchaus nicht inne, durchaus nicht gewahr; er existirt für ihn so gut wie gar nicht.

Die Scholien zur Stelle bringen zweierlei Deutungen von παν-αώριον: 1) τὸν κατὰ πάντα ἄωρον, 2) τὸν εἰς πάντα πεφροντισμένον. Wie die erste gemeint sei, ist bei der abweichenden Aussaung von ἄωρος Seitens der Alten keineswegs klar. Dagegen liegt es auf der Hand, dass die zweite Erklärung auf W. ρορ ὁράω wahren, gewahren etc. zurückführt, jedoch nicht ἀ priv., sondern ἀ intens. voraussetzt.

Hesychius bringt die Erklärungen: πάντων αωρότατον. καί ἄμοιρον. ἢ κατὰ πάντων ἄωρον, von welchen die erste wortlich aus Apollonius entnommen ist. Hiernach scheint die gangbarste Aussaung bei den Alten gewesen zu sein "ganz unglücklich." Der Neuzeit sollte die wunderliche Entdeckung vorbehalten bleiben, dass Achilles "ganz unzeitig" gewesen sei, und dass "ganz unzeitig" soviel sei als "früh sterben sollend"! Mit weit richtigerer Logik hätte man bei der Deutung: "Peleus erzeugte einen einzigen "ganz unzeitigen" Solin' ein Siebenmonatskind herausbringen müssen! Da nun gar nicht abzusehen ist, wie sich der Begr. "ganz unglücklich" ergeben könne, da å-fweot verbietet, in παν-αώριοι ein α intens. anzimehmen, auch die Erklärung ελς πάντα πεφροντισμένος keinen Sinn giebt, wie ebenso wenig die sonstigen Deutungen; da endlich die gleiche Etymojogie von παν-α εώριοι und ἄ εωροι aus W. εορ mit ά priv. gerade den geforderten Sinn vermittelt: so empfiehlt sich diese Ableitung vor allen übrigen Erklärungsversuchen: Peleus hat zwar einen einzigen Sohn; aber dieser existirt für ihn so gut wie gar

nicht, da er fern vom Vaterlande in Troja sitzt und jenen im Alter nicht pslegen kann; Achilles ist für jenen ein $\pi\alpha \tau \zeta$ $\pi\alpha \nu - \dot{\alpha} - \beta \omega \dot{\varrho} \dot{\varrho} \dot{\varrho} \zeta$, ein Sohn, dessen er gar nicht inne, gar nicht gewahr wird, ist thatsächlich für den Vater "gar nicht gewahrbar."

Έισος

wird mit Ausnahme einer einzigen Stelle späteren Ursprungs im Schiffscataloge B 765 in Ilias und Odyssee lediglich als zierendes Beiwort zu $\delta\alpha i\varsigma$ und $\delta\alpha t\iota \varepsilon\varsigma$, $\nu\eta \check{\nu}\varsigma$ und $\nu\check{\eta}\varepsilon\varsigma$, $\grave{\alpha}\sigma\pi i\varsigma$ und $\varphi\varrho\acute{\epsilon}\nu\varepsilon\varsigma$ gesetzt. Ueberall dagegen, wo der Begriff "gleich" erheischt wird, braucht Ilomer nur $t\sigma o\varsigma$, sowohl als Simplex, in als Zusammensetzungen. Der Stellen sind über hundert.

Hiernach will der Dichter selbst ¿τσος von τσος als verschiedenartige Wörter aus einander gehalten wissen. Demohngeachtet hat man bis in die neueste Zeit beide Wörter gleichgestellt, ohne in seiner süßen Gewohnheit inne zu werden, welch großartigen Unsinn man dem größten Epiker damit unterschiebt.

Weil Herodot VI 56 von den spartanischen Königen erzählt, dass ihnen ehrenhalber zwei Antheile von der Opfermahlzeit zulielen, und weil bei Homer mit den Rückenstücken besonders geehrte Gäste bedacht wurden, so soll durch unser dais éton als
besonderer Vorzug der Mahlzeit nachgerühmt werden, dass die
Portionen gleich gewesen seien.

Wenn sonach Zeus 1 48 und 2 69 sich also vernehmen lässt:

οὐ γάρ μοί ποτε βωμός εδεύετο δαιτός είσης,

λοίβης τε χνίσης τε τὸ γὰς λάχομεν γέςας ἡμεῖς, so hātte der König und Vater der Menschen und Götter, dem doch gewiss am allerehesten eine doppelte und dreifache Ehrenportion hätte zufallen sollen, es dem Priamus und dem Hector besonders hoch angerechnet, dass sie ihm eine gleiche Portion Opfermahl zukommen ließen: τὸ γὰς λάχομεν γέςας ἡμεῖς. In der That eine seltene Genügsamkeit des eifersüchtigen Gottes! Und für welche andere Gottheit hätte noch auf dem Altare des Zeus ein Opfermahl "von gleicher Portion" angerichtet werden können?

Erscheint hier Zeus auffallend genügsam, so lassen dieselben Erklärer O 75 seine Gemahlin auffallend ungenügsam, um nicht su sagen gefräsig, erscheinen, wenn sie zu Themis sagt O 95:

αλλα σύγ αρχε Θεοίσι δόμοις ενι δαιτὸς είσης. Denn hiernach hätte die Göttin ebenso großer Portionen bedurft, wie die gewaltigen Götter Zeus, Poseidon, Ares! Und damit sie mi den übrigen Göttinnen, selbst Aphrodite und Here nicht ausge nommen, von denen sie gleichen Appetit voraussetzt, ja nicht nakurz käme, muss sie ausdrücklich anordnen, dass doch jfür gleichvertheilte Mahlzeit, für gleiche Portioner gesorgt würde!? oder, wie der Scholiast A. 468 sich ausdrück της όμοίως πάσιν επιγινομένης η της μεριζομένης.

Und so müssen auch an anderen Stellen die Göttinne gleichen Appetit mit den Göttern entwickeln, z. B. A 602.

Eine ungeheuerlichere Geschmacklosigkeit, als in diese Stellen die herkömmliche Deutung von ¿ίση als "gleichvertheilt dem Dichter zumuthet, kann nicht leicht ausgebrütet werden Indess über Geschmackssachen ist schwer streiten. Aber etwa rechnen hätten die betreffenden Erklärer doch können sollen.

Wenn nämlich H 320 alle Schmauser, Agamemnon einge schlossen, sich einer $\delta \alpha \iota \iota \iota \circ \varsigma \delta \iota \circ \eta \varsigma$ erfreuen, gleichwohl Agamemno den Ajas mit einem ganzen Rindsrücken beehrt, so kann dock kein Anfänger im Rechnen mehr von gleicher Vertheilung, vogleichen Portionen reden. — Gleiche Ehre wie H 320 der Ajas, widerfährt dem verkleideten Bettler Odysseus Seitens de Eumäus ξ 434, und doch wird dieses Mahl kein anderes gewese sein, als π 478 ($\delta \alpha \iota \iota \iota \circ \varsigma \delta \iota \circ \eta \varsigma$) von demselben Sauhirten veraustaltet wird.

Ob Götter und Göttinnen alle gleiches Speisebedürsnis gehabt, konnten allerdings unsere Erklärer nicht wohl wissen, ab dass unter den Sterblichen hierin zu allen Zeiten recht groß Verschiedenheit gewesen ist, hätten sie doch wohl bedenken könne Es muss daher Wunder nehmen, dass sie nicht irre geworde sind an der unmittelbaren Zusammenstellung der Verse (z. A 468, B 431, U 56, π 478, τ 425 und öfter):

δαίνυντ', οὐδέ τι θυμός ἐδεύετο δαιτός ἐίσης· αὐτὰρ ἐπεὶ πόσιος καὶ ἐδητύος ἐξ ἔρον ἔντο.

Denn das im zweiten Verse Besagte konnte doch nur dann ei treten, wenn jedem vergönnt war, je nach seinem größeren od geringeren Essbedürfnisse, sich gütlich zu thun.

Auch hätte es wohl zum Nachdenken Anlass geben könne dass der oben erwähnte formelhafte erste Vers, bald allei bald in Verbindung mit dem zweiten, von allen möglichen Tisc gesellschaften gebraucht wird: von den Göttern und Göttinn

auf dem Olymp \mathcal{A} 602; — von dem Sauhirten Eumäus und seinen Gästen π 478; — von Agamemnon und den hervorragendsten Heeresfürsten B 431; — von Alcinous und den Vornehmsten der Phäaken \mathcal{P} 98; — von Odysseus und seiner Rudermannschaft sammt Chryses und dessen Angehörigen \mathcal{A} 468; — von den Kriegsmannschaften, die sich in aller Eile einzelne für sich ihr Abendbrot zubereiten Ψ 56 u. dgl. m.

Hiernach werden wir wohl die "gleichvertheilte Mahlzeit" ins Gebiet der Unvernunft verweisen müssen.

Nicht viel besser sieht es mit der herkömmlichen Deutung unseres Epithetons bei νηῦς, νῆες aus. Hier soll ἐίση, ἐτσαι, gleichmäßig gebaut, gleichgezimmert, gleichschwebend" sein.

Angenommen, êtooç ware mit êtooç identisch, wie könnte sich aus dem Begriffe "gleiche Schiffe" eine andere Bedeutung als gleichbeschaffene, gleichgroße Schiffe entwickeln lassen? Diese Bedeutung ist aber von vorne herein unmöglich dort, wo ein anderer Gegenstand der Gleichstellung fehlt, wo nur Ein Schiff vorkommt, wie vyūς είση O 729, γ 10. 431, o 280. Wie aber είση, von Einem Sehisse ausgesagt, aus dem angeblichen Grundbegriffe gleich in den Begriff "beiderseits gleich gezimmert" übergehen könne, ist reinweg unersindlich. So wesentlich neue und wichtige Begriffe, wie "beiderseits" und "gezimmert" lassen sich nicht einschmuggeln. drängt sich die Frage auf, ob denn überhaupt Schiffe in See stechen können, welche ungleichmässig gebaut wären, mithin umkippen würden. "Gleichmässig gebaut" wäre also im günstigsten Falle ein müssiges Beiwort, welches wir dem Homer denn doch nicht zutrauen wollen.

Bezüglich der an den drei Stellen λ 336, ξ 178, σ 248 vorkommenden Verbindung $\varphi \varrho \acute{e} \nu \alpha \varsigma$ $\acute{e} \nu \acute{\sigma} o \nu$ $\acute{e} \iota \sigma \alpha \varsigma$ hat man sich durch das horazische aequa mens gröblich beirren lassen. Ohne dem Zusammenhange der betreffenden Stellen auch nur die mindeste Rechnung zu tragen, macht man dort die Arete, hier die Penelope zu einer Philosophin, und an der dritten Stelle gar einen von Penelopes Freiern zu einem Stoiker!

An der Stelle 2 337 sagt Arete über Odysseus:

1

J.

1

Φαίηχες, πῶς ἔμμιν ἀνὴς ὅδε φαίνεται εἶναι, εἰδός τε μέγεθός τε ἰδὲ φς ένας ἔνδον ἐίσας;

Was soll hier der "Gleichmuth" als Gegensatz zur körperlichen Gestalt und Größe?

σ 248 wird von Eurymachus der Penelope nachgerühmt:

περίεσσι γυναιχών

εἰδός τε μέγεθός τε ἰδὲ φρένας ἔνδον ἐίσας, während es doch offenbar im Interesse der Freier gewesen wäre : wenn sie weniger "Gleichmuth" gehabt hätte.

Auch in § 178, wo Penelope bedauert, dass ihrem Sohn tis αθανάτων βλάψε φρένας ενδον είσας ή ετις ανθρώπων ist mit der "aequa mens" nichts anzufangen, selbst wenn marzugeben wollte, dass in der Heroenzeit auch ein Jüngling wiestelemach, ungeachtet er eines Mentor bedurfte, schon im Besitzessolcher philosophischen Tugend hätte sein können.

Wie dem auch sein mag, wir dürfen schon um der Gleich—mäßigkeit willen bei φρένες keiner anderen Aussassung vom ετσαι Raum geben, als sich bei δαττες und νηῦς, νῆες recht—fertigen lässt.

Wir kommen zu ἀσπίδα πάντοσ ἐίσην,
welcher Ausdruck von Γ 347. 356 ab recht häufig erscheint
Hier soll das Epitheton mit seinem Adverb "nach allen Seiten him
gleich" bedeuten, woraus man dann weiterhin den Begriff "kreis—
rund, ohne Weiteres glaubt gewinnen zu können und zu sollenz
Freilich die Frage: von wo aus nach allen Seiten hin gleich —
muss man sich selbst beantworten, mit anderen Worten, mann
muss den Zusatz "vom Mittelpunkte aus" hinzudenken. Gesetze,
das ginge so ohne Weiteres, traut man dem Dichter zu, dass exeine so trockene mathematische Bezeichnung "vom Mittel—
punkte aus nach allen Seiten hin gleich" wirklich zu einem
"zierenden Beiworte" ausersehen habe? Und sind denn alle
ασπίδες in der That "kreisrund"?

Am häufigsten wird der Schild des Hector durch $\pi \acute{\alpha} \nu \iota \iota \sigma \acute{\delta}$ gekennzeichnet H 250, Λ 61, M 294, N 803 u. ö.; ebenderselbe Schild aber wird O 646 π o δ η ν e χ $\dot{\eta}$ ς genannt. Ein kreisrunder Schild von etwa fünf Fuß Durchmesser kann aber selbst einem Hector nicht füglich beigelegt werden. — Die $\dot{\alpha} \sigma \pi \dot{\iota} \varsigma$ $\pi \acute{\alpha} \nu \iota \iota \sigma \acute{\delta}$ $\dot{\epsilon} \iota \sigma \eta$ des Aeneas Y 274 (vgl. E 300) heißst einige Verse nachher (Y 281) $\dot{\alpha} \mu \varphi \iota \beta \varrho \dot{\iota} \iota \eta$, die desgleichen von Paris Γ 356 unmittelbar vorher (335) $\sigma \dot{\alpha} \varkappa \sigma \varsigma$ $\mu \dot{\epsilon} \gamma \alpha$ $\tau \epsilon$ $\sigma \varkappa \iota \beta \alpha \varrho \dot{\sigma} \nu$ $\tau \epsilon$. Auch das will nicht recht zur gewöhnlichen Aussaung passen.

Trāten uns derartige Stellen nicht in den Weg, und stände es fest, dass alle ἀσπίδες kreisrund gewesen wären, und könnte dem Dichter ein so unpoetisches Epitheton zugetraut werden: so böte Wiedereinführung der alten Lesart πάνιοσε τση einen nothwendigen Ausweg, um mit dem anderweitigen Gebrauche von

27σος nicht in Collision zu gerathen. Aber wir halten nicht bloß an der gewöhnlichen Lesart πάντοσ' είση fest, sondern glauben von hier aus sogar am einfachsten zu einer Herleitung und Deutung von είσος zu gelangen, welche, wie die einfachste und natürlichste, so auch überall eine angemessene ist.

In Γ 356 f. = H 250 f. lesen wir in unmittelbarster Zusammenstellung

Καί βάλε Πριαμίδαο κατ' άσπίδα πάντοσ' είσην. διὰ μεν ἀσπίδος ηλθε φαεινης ὄβριμον έγχος.

Und ebenso, nur mit anderen Anfangsworten ως ελπων ουτησε, auch Λ 434 f.

Ossenbar hat hier der Dichter eine Redesigur beabsichtigt, welche aber nur dann hervortritt, wenn die beiden Epitheta als synonym gesast werden. Eine solche mit $\varphi \alpha \varepsilon \iota \nu \acute{o} \varsigma$ synonyme Bedeutung sür $\acute{e} \iota \nu \acute{o} \varsigma$ ergiebt sich bei der Etymologie des Wortes aus W. $\digamma \iota \acute{o}$, υid -ere. Diese Etymologie ist zwar schon im Alterthum ausgestellt worden, aber man hat dieselbe weder näher zu begründen, noch weniger zu verwerthen gewusst.

Πάντοσ' ἐῖσος ist nicht bloss begrifflich gleichbedeutend mit παν-όψιος, dem Epitheton zu ἔγχος Φ 397¹), sondern es ist auch ἐ-ρῖσος auf gleiche Weise von W. ριδ gebildet, wie -όψιος von W. οπ, nämlich mittels Suff. σιος; aus ἐ-ριδ-σιος wurde ἐ-ρίσιος bezw. ἐ-ρίσος, ἐ-ρῖσος.

Die Verbaladjective in σιος drücken aber dasselbe aus, wie die in τός: παν-όψιος allsichtbar; θαυμάσιος statt θαυμαδ-σιος vom St. θαυμαδ in θαυμάζω, bewundernswerth, ἀσπάσιος ν. ἀσπάζομαι bewillkommenswerth, erwünscht; ἱππ - ηλάσιος (ἐλαύνω) fahrbar, ἀμ-βρόσιος (W. μορ sterben) unsterblich, ἀν-άρ-σιος (W. ἀρ fügen) unfügsam, feindlich u. a. W. Hiermach wäre ἐ-ρίσιος, woraus so leicht ἐρῖσος werden konnte = spectabilis, conspicuus.

Ob das vorschlagende $\hat{\epsilon}$ einfach dasselbe sei, welches so gern dem Digamma vorgeschlagen wird, wie in $\hat{\epsilon}$ fedva, $\hat{\epsilon}$ feixou, $\hat{\epsilon}$ der ob darin $\hat{\epsilon}$ $\hat{\epsilon}$ zu suchen sei, welches Pott E. F. I 216, 811, II 312, 398, 400 ff. in $\hat{\epsilon}$ yelow, $\hat{\epsilon}$ feidw, $\hat{\epsilon}$ feivouar $\hat{\epsilon}$ e-ructari, $\hat{\epsilon}$ feidw $\hat{\epsilon}$ errothen u. a. Wō. zu sinden glaubt, mag dahin gestellt bleiben. In letzterem Falle freilich gäbe der zusätzliche Begriff her vor

³⁾ So mach Aristarch, nach Apollonius lex. etc. πανόψιον ξγχος und nicht πανόψιος als Apposition zu Αθήνη.

unserem Adjectiv eine etwas prägnantere Bedeutung, ganz widendas e in den lateinischen Wörtern e-videns, e-lucens, e-micans etc==

Wie passend der so ermittelte Begriff "nach allen Seiten hir sichtbar, blinkend" als Beiwort zu ἀσπίς stehe, liegt auf dem Hand. Zum Ueberflusse sei noch auf die Anwendung synonymem Epitheta zu ἀσπίς und σάπος hingewiesen: als solches steht dambereits angeführte φαεινός Γ 357, Η 251, Θ 272, Λ 435 Π 704 u. ö.; ferner χαλχῷ παμφαΐνον Ξ 9, πολυδαίδαλος Λ 32. Nicht zu übersehen ist die Verbindung N 803, wo em von Hector, dessen Schild am häufigsten πάντοσ είση genann wird, heißst:

πρόσθεν δ' έχεν ἀσπίδα πάντοσ' ἐίσην, δινοϊσιν πυχινήν, πολλὸς δ' ἔπελήλατο χαλχός.

Wie hier, so wird auch anderwärts unser Epitheton durch ausdrückliche Hervorhebung des Erzes erläutert, z. B. Y 274 find Bezeichnender noch ist M 294 ff.:

αὐτίχα δ' ἀσπίδα μέν πρόσθ' ἔσχετο πάντοσ' ἐίσην, χαλλείην, ἐξήλατον, ἣν ἄρα χαλκεὺς ἤλασεν, ἔντοσθεν δὲ βοείας ξάψε θαμείας..

Doch genug der Hinweise: vom blinkenden Erze heisst de-Schild "nach allen Seiten hin sichtbar, blinkend, blitzend."

Bei der Verbindung von žvoov štoai mit pęéves verbiete Vers- und Satzbau gleichmässig, das Adverb evdov von etaal z trennen und das Adverb im adjectivischen Sinne für sich all s ένδον ἐοῦσαι zu fassen; ja man würde aus grammatischen Gründen eher zu der Conjectur evdov eovoai statt evdov evan genöthigt sein, wenn sich uns nicht die Bedeutung "sichtbar" für έρτσος erschlossen hätte. Durch die Erklärung "drinnen sichtbar", "drinnen hervorleuchtend" kommen wir aber an solcher Textesänderung vorbei und gewinnen obendrein an allen dreien, oben aufgeführten Stellen einen zutreffenden Sinn: 2 337: "Was däucht euch, o Phäaken, von diesem Manne hier rücksichtlich seiner Gestalt und seiner Größe und des drinnen zu Tage tretenden Geistes?" σ 248: "Du übertriffst, o Penelope, die Frauen an Schönheit und Größe und dem drinnen hervorleuchtenden, sichtbaren, zu Tage tretenden Geiste." § 178: "Ich hoffte, Telemach werde im Kreise der Männer in keiner Hinsicht geringer dastehen. als sein Vater, an Leibesaussehen und Gestalt und Würde; allein nun hat ihm der Unsterblichen einer oder auch ein Sterblicher den drinnen sichtlichen, den drinnen hervorleuchtenden Geist geblendet."

Wer trotz Allem $\tilde{\epsilon}\nu\delta\sigma\nu$ als = drinnen befindlich glaubt auffassen zu können und zu sollen, für den bietet sich aus der Analogie des lateinischen conspicuus, spectabilis = splendidus, prächtig, stattlich u. dgl. immerhin eine bessere Deutung von ètoal, als aus der Gleichstellung mit $t\sigma\sigma\varsigma$ in dem Sinne von aequus.

In der Verbindung mit $\nu\eta\bar{\nu}\varsigma$, $\nu\bar{\eta}\epsilon\varsigma$ und $\delta\alpha\dot{\iota}\varsigma$, $\delta\alpha\bar{\iota}\tau\epsilon\varsigma$ sehen wir uns unbedingt auf diesen übertragenen Begriff conspicuus = prächtig angewiesen.

Die prächtigen — wohl gemerkt im Hasen settliegenden — Schisse der Phäaken konnten sür Odysseus einen gerechten Grund der Bewunderung abgeben η 43: θαύμαζεν δ' Όδυσεὺς λιμένας καὶ νῆας ἐίσας; sür die Phäaken waren diese prächtigen Schisse ein gerechter Grund des Stolzes ζ 271 (ἀγαλλόμενοι). Nur prächtige Schisse konnten diejenigen sein, welche der berühmte Schissbauer Harmonides, der Athene Liebling vor Allen, sür Paris gezimmert hatte E 64. Und wenn Athene sür Telemach "das beste Schiss" aussuchte (β 294), so kann auch dieses nur ein prächtiges und stattliches gewesen sein γ 10. 431, ο 280. — Odysseus entsetzt sich darüber, dass er auf einer σχεδίη den gewaltigen Meeresschlund übersahren solle, den sonst nicht einmal stattliche Schnellsegler besahren:

τὸ δ' οὐδ' ἐπὶ νῆες ἐῖσαι

ωχύποροι περόωσιν, αγαλλόμεναι Διός ούρω.

Und so gewinnen bei unserer Aussassung des Beiworts und bei seiner Beziehung auf eine Gesichtserscheinung alle übrigen Stellen Leben und Farbe, selbst Stellen wie @ 217:

καὶ νύ κ' ἐνέπρησεν πυρὶ κηλέφ νῆας ἐίσας, εἰ μὴ ἐπὶ φρεσὶ θῆκ' Αγαμέμνονι πότνια Ήρη αὐτῷ ποιπνύσαντι θοῶς ὀτρῦναι Αχαίους.

Je prächtiger nämlich und stattlicher die Schisse waren, um so begründeter der Schmerz bei der Gefahr, sie vernichtet zu sehen.

Nor im Vorübergehen sei noch hingewiesen auf die Anwendung sinnverwandter Beiwörter bei $\nu\eta\bar{\nu}\varsigma$, wie $\varkappa\alpha\lambda\dot{\eta}$ O 704, $\pi\varepsilon\varrho\iota$ - $\varkappa\alpha\lambda\lambda\dot{\eta}\varsigma$ ν 149. 175, und von ebendenselben Schiffen, die anderswo durch è $\ell\sigma\alpha\iota$ bezeichnet werden O 729—O 704, η 43 bis ν 149. 175.

Vom Mahle ausgesagt passt das Beiwort prächtig, je nach den relativen Anschauungen und Anforderungen der Betheiligten, in allen oben angezogenen Stellen, mögen es nun Götter und Göttinnen, oder Helden, Matrosen, Krieger oder Hirten sein, die da schmausen. Synonyme Beiwörter zu δαίς sind θάλεια Η 475, γ 420, θ 76. 99, ἐρικυδής Ω 802, ἐσθλή Λ 575, ἀγαθή ο 506 u. s. w.

Der neueste Homer-Erklärer bemerkt freilich zu γ 180: "έτσος ist stehendes Beiwort des Schiffes, des Mahles und des Geistes, und der Schild heißt πάντοσ είση. Für alle diese Verbindungen darf man nicht künstliche Beziehungen ersinnen, sondern ετσος ist gleich εσθλός, wobei die Vorstellung des Zutrelfenden, Entsprechenden zu Grunde liegt. Das digammirte tσος hat hier das t vorgeschohen."

Düntzer hat demnach ebenso wie Ahrens, Döderlein u. a. das Unangemessene der gewöhnlichen Erklärung gefühlt; aber wie er uns "ohne künstliche Beziehungen", um nicht zu sagen, ohne logische Fehlwege von dem angeblichen Grundbegriffe "gleich" zu der "Vorstellung des Zutressenden, Entsprechenden" hinüber helsen könne, ist ebenso unerfindlich, als es unbegreißlich ist, wohinaus er mit einem nach allen Seiten hin trefslichen Schilde will.

Weit folgerichtiger wenigstens ging Ahrens Ztschr. f. A. 1836 S. 817 st. zu Werke, wenn er êisq auf eize, soina zurückzuführen versuchte. Denn damit ließe sich allerdings zu der "Vorstellung des Zutressenden, Angemessenen" gelangen. Nur schade, dass aus eizw St. fix nie und nimmermehr èfisoc entstehen kann. Aber abgesehen von der Unmöglichkeit dieser Etymologie, entspricht der von Ahrens angenommene Begriss auch keineswegs dem tieseren Stellenverständnisse, wie eine Probe an den aufgeführten Stellen leicht ergiebt. Daher fand auch diese Ableitung wenig Anhänger. Grashof Fuhrw. S. 32 konnte sich mit allen seitherigen Erklärungen für åsnic navros èisq so wenig befreunden, dass er sich zu der Schreibweise navross isq glaubte bequemen zu müssen. Unsere Erklärung hilft über alle etymologischen und ästhetischen Bedenken hinweg.

Bezüglich des Adj. 1005, welches wir — nach Anleitung unseres Dichters selbst — von dem Epitheton 27005 als völlig geschieden ausehen müssen, wird wohl an der von Curtius N. 569 aufgestellten Etymologie festzuhalten sein, wonach es mit dem Skr. Adverb vishu = aeque Einer Wurzel ist. Da für 1005 am Digamma nicht zu zweifeln ist, so lag auch die Form 2-51005 im Bereiche der Möglichkeit. Aber Homer selbst hat diese Form im Sinne von 1005 nirgends angewendet, wie auch umgekehrt

nirgends loos im Sinne oder in den Verbindungen von lettoos, sicherlich zu dem Zwecke, um von vorne herein einer Verwechselung zu begegnen.

Der spätere Verfasser des Schisscatalogs, diese Absicht verkennend, hat ein einziges Mal $\tilde{\epsilon}t\sigma\sigma\varsigma$ im Sinne von $\tilde{\epsilon}\sigma\sigma\varsigma$ B 765 zur Anwendung gebracht:

Ιππους

ότριχας, ολετέας, σταφύλη έπὶ νώτον έίσας.

Wie wenig aber der Verfasser dieser Verse auf das Ansehen einer etymologischen Autorität Anspruch zu machen befugt ist, zeigt sich in ebendemselben Verse durch die ungerechtfertigte Form ol-éteas für d-féteas Eines Alters. Vgl. Curtius Gr. Et. S. 564.

Nachträgliches zu ἐχή-βολος etc. = Pfeilschütz.

- 1) Hesych. $\xi \times \eta \beta \circ \lambda \ell \alpha \iota = \pi \varrho \circ \delta \sigma \varepsilon \iota \varsigma \tau \delta \nu \beta \varepsilon \lambda \tilde{\omega} \nu d. h. da -\beta \circ \lambda \ell \alpha \iota = \pi \varrho \circ \delta \sigma \varepsilon \iota \varsigma$, so ist auch nach Hesychius Aussassung der erste Worttheil $\xi \times \eta = \tau \tilde{\alpha} \beta \varepsilon \lambda \eta$.
- 2) Hesych. $\delta x \dot{\alpha} \tau \eta$ · $\delta v \dot{\alpha} \dot{\nu}$ $\delta v \dot{\nu}$ τοῖς φυλακίοις, $\dot{\omega}$ τοὺς κακούργους προσδεσμεύοντες εμαστίγουν, also $\delta x \dot{\alpha} \tau \eta$ wie κηλον ($\tau \dot{\alpha} x \ddot{\eta} \lambda \alpha = \tau \dot{\alpha} \beta \delta \lambda \eta$) ein Holzscheit, ähnlich einem Pfeilschafte, hier zu dem speciellen Zwecke des Knebelns.

Magdeburg.

Anton Goebel.

Ueber die Stellung der Geographie in unseren höheren Schulen.

"In der Mitte andrer Studien, auf die man mehr Gewicht legt, wird die Geographie von den Schülern durchgehends und manchmal selbst von den Lehrern vernachlässigt. Dies ist höchst tadelnswerth. Man kann den geographischen Unterricht sehr beschränken, aber man darf ihn nicht geringschätzen. Er muss die übrigen Studien verbinden und in Verbindung festhalten. Ohne ihn wankt alles."

So äußerte sich vor mehreren Jahrzehnten Herbart in seinem Umriss pädagogischer Vorlesungen (§ 268). Die Anklage, welche in seinem Ausspruch liegt, gilt auch heute noch, die ernste Mahnung aber, die ihr folgt, scheint heute mehr denn je der Beherzigung werth.

Bis in die jüngste Zeit durften wir Deutsche, wenn man uns etwa auch hinsichtlich des vermeintlich so vortresslichem Schulunterrichts im Ausland "die Nation der Geographen" nannte, die Scham über dies unverdiente Lob doch dadurch mildern, dass wir uns gestanden: wie soll denn tüchtiger Unterricht von untüchtigen Lehrern ertheilt werden? Es gab ja gar keine Fachlehrer für Geographie; dem unberechenbaren Zufall war es anheimgegeben, ob selbst in Preußen, der Wiegenstätte der neu verjüngten Wissenschast von der Erde, hie und da ein Mann versuchte im Geiste dieser Wissenschaft auf der Schule zu wirken. Im schneidigen Gegensatz zu den guten altpreußsischen Ueberlieserungen wurde ein jeder zum geographischen Unterricht zugelassen, der nur überhaupt als Lehrer fungiren durfte; geprüft hinsichtlich seiner Lehrfähigkeit war er entweder gar nicht oder mit einer nur durch eine einzige, freilich gewichtige, Thatsache entschuldbaren unvergleichlich weitherzigen Beachtung der ministeriellen Prüfungsvorschriften. Letztere verlangten nämlich von den für die volle facultas docendi sich meldenden Candidaten "planmässige Studien in allen Theilen der geographischen Wissenschaft"; wie aber sollten die Studierenden das ermöglichen, da auf keiner einzigen Universität eine ordentliche Professur für Erdkunde errichtet war? Wie hätten sie sich autodidaktisch auf dem Gebiet einer so labyrinthischen Wissenschaft, für die ihnen obendrein das Gymnasium die unentbehrlichsten Vorkenntnisse vorenthalten hatte, auch nur zurechtfinden, geschweige denn "planmässige Studien" treiben sollen? — So führte der Staat selbst die Vernachlässigung seiner Forderung herbei, indem er die Mittel versagte, ihr nachzukommen; und natürlich wirkte solche Vernachlässigung seitens der Prüfenden ganz außerordentlich herzerleichternd auf die zu Prüsenden. Selbst in Berlin pslegten sich Candidaten um die volle geographische Facultas zu bewerben, die nicht verdienten von Sexta nach Quinta versetzt zu werden, denn die Lehre über die Längen- und Breitengrade lag bei ihnen oft in nächtlicher Finsternis.

Man darf wohl sagen: das war dadurch verschuldet, dass die Schöpfer der neueren Erdkunde, A. v. Humboldt und C. Ritter, es verabsäumt hatten ihre reformatorische Wirksamkeit absichtsvoll auf die Lehrerausbildung zu erstrecken, und dass der preußische Staat die eminente Forschungs- und Lehrgabe eines Peschel unbenutzt ließ. Von Ritters Tod bis zu Peschels Berufung nach

Leipzig d. h. von 1859 bis 1871 währte in Deutschland das geographische Interregnum.

Aber ein principieller Irrthum des preußischen Prüfungsreglements von 1866 trug nicht wenig dazu bei, das Uebel zu verschlimmern. Wenn es darin (§ 26) buchstäblich heisst "Wer diesen Anforderungen (für Ertheilung der vollen fac. doc. in Geographie) nicht genügt, muss, um in der Geographie die volle Unterrichtsfähigkeit für Realschulen zu erhalten, eine Nachprūfung bestehen", so liegt freilich wohl nur eine aussällige redactionelle Flüchtigkeit vor, denn es kann unmöglich die Absicht des Ministers v. Mühler gewesen sein, durchgefallene Candidaten gerade den Gymnasien zu überweisen und in einen so starken Widerspruch zu seiner eigenen Bestimmung (§ 8 des nämlichen Reglements) zu treten: "Der Artunterschied zwischen Gymnasien und Realschulen hat keinen wesentlichen Einstuss auf die wissenschaftliche Prüfung." Dagegen liegt wahrscheinlich kein Flüchtigkeitsversehen in der höchst bezeichnenden Anordnung des § 26: "Für den geographischen Unterricht in den unteren und mittleren Klassen ist erforderlich, dass der Kandidat sich eine auf sicheren geographischen Kenntnissen beruhende Bekanntschaft mit der Geschichte erworben hat." Man ging nämlich überhaupt von der Voraussetzung aus, die Erdkunde sei der Gruppe der historischen Disciplinen beizuordnen und verrieth nun in den eben angeführten Worten den vollständigen Rückfall in die durch Humboldt und Ritter gründlich überwundene Anschauung, als sei die Geographie die Magd der Geschichte!

Was würde man dazu sagen, wenn der Grad der fac. doc. in Mathematik nach den Kenntnissen in Physik bemessen würde! Und wie reimt sich's zusammen, dass Lebrer, welche in oberen Klassen Geographie lebren wollen, auf sämmtlichen Gebieten der Erdkunde jene planmäßigen Studien getrieben haben sollen, hingegen solche, die in demselben Fach da unterrichten wollen, wo gerade überhaupt nur in Wahrheit darin unterrichtet wird, bis auf die mittlere Klassenstufe, — wesentlich allein in Geschichte zu prüfen sind?

Und was war die nächste Schädigung, verwirkt durch die unnatürliche Verknüpfung der Geographie mit den historisch-philologischen, ihre gänzliche Lostrennung von den mathematisch-naturwissenschaftlichen Fächern? Diejenigen, welche in den letzteren
sich auf der Universität ausgebildet hatten (nebenbei vollauf genügend schon durch die gymnasiale Schulung in Geschichte und

in Sprachen bewandert waren), um bei redlichem Eifer in der Benutzung litterarischer Hülfsmittel einen ganz leidlichen Unterricht in Geographie zu ertheilen, meldeten sich fast nie für die Staatsprüfung in der Erdkunde; die Historiker aber in Masse (nothgedrungen durch die Gradbestimmungen des Reglements) und mehr und mehr an die abenteuerliche Logik gewöhnt, dass sie in Geographie ganz dieselbe Facultas erhalten müssten, welche sie sich in Geschichte verdient.

Mit dem Beginn des Jahres 1876 ist nun eine neue Aera eröffnet worden. Der Begründung geographischer Professuren auf fast allen preußischen Hochschulen ist naturgemäß der Beschluss gefolgt, den Professoren der Erdkunde auch die Vertretung ihrer Wissenschaft in der Prüfungscommission der Universität, welcher sie angehören, zu übertragen, während bis dahin wohl nur in Göttingen und in Breslau (dort durch Wappäus, hier durch Neumann) die geographische Prüfung als eine selbständige neben der geschichtlichen gehandhabt wurde.

Jetzt also erst, wo fachmäßig gebildete Lehrer zur Verfügung stehen, ist es in unserem Staate möglich geworden Herbarts Mahnruf wirklich zu Nutz und Frommen der Schulen zu beachten. Fürder gebe es keine Entschuldigung mehr dafür, wenn in Preußen, dem Staate der guten Schulen, gerade diejenige Wissenschaft wie bisher mit ganz vereinzelten Ausnahmen jammervoll behandelt würde, deren Wiedererweckung der deutschen Nation zum unvergänglichen Ruhme gereicht.

Zunächst gilt es klar zu werden über die Stellung der Erdkunde unter den übrigen Wissenschaften. Das fällt, denke ich, herzlich leicht. Sie ist die Lehre von einem planetarischen Naturkörper, gehört also ihrem innersten Wesen nach zu den naturkundlichen Wissenszweigen. Nicht nur der allgemeine Theil der Erdkunde, der von der Erde als Weltkörper, von seiner Lufthülle, seiner slüssigen und starren Oberstäche und deren organischen Bewohnern handelt, ist durchweg mathematisch-naturwissenschaftlichen Inhalts, sondern auch die Länderkunde hat es wesentlich und hauptsächlich mit der natürlichen Beschaffenheit der Länder zu thun nach Peschel's goldnem Wort: Jede echte Erdbeschreibung ist Naturbeschreibung der Erdräume. Die tief greifende Wirkung, welche das mächtigste Erdengeschöpf, der Mensch, in immer großartigeren Fortschrittsstufen auf den Erdball ausgeübt hat und fortdauernd ausübt, bringt erst das eigentlich historische Element in die Erdbetrachtung. Wir dürfen hiernach

die Erdkunde desiniren als eine naturwissenschaftliche Disciplin mit integrirendem geschichtlichen Bestandtheil.

Bereits die Propädeutik der Erdkunde auf Schulen, die Heimatskunde im echten Wortsinn d. h. die Induction der geographischen Grundbegriffe durch Verwerthung heimatlichen Anschauungsstoffes, kann und darf der historischen Rückblicke nicht entbehren. Wie viel leichter wird es indessen dem in Heimatskunde unterrichtenden Lehrer an der Hand guter Geschichtsbücher, wo möglich auch einer Localchronik, genügende Herrschaft über den für seinen Zweck nöthigen geschichtlichen Wissensstoff zu erlangen als über den astronomischen, klimatologischen, geologischen, botanischen und zoologischen! Da der Lehrer der Heimatskunde falls er nicht letztere mit einer officiell gefärbten Topographie des Schulorts und seiner Umgebung bedauerlicher Weise verwechselt oder etwa gar verwechseln muss — fast niemals in der Litteratur Anhalt findet für die Auswahl seines Unterrichtsstoffes, noch weit seltener für dessen methodische Ausnützung, so liegt ja überhaupt in seiner Aufgabe ein ebenso hohes wie schwer anzustrebendes Ideal. Verkennen aber kann niemand, dass eine mangelhafte naturwissenschaftliche Schulung selbst dem Redlichsten eine, wenn auch nur ungefähr genügende, Lösung solcher Aufgabe vollkommen unmöglich machen muss.

Und gilt nicht dasselbe für die Einführung in die eigentliche Erdbeschreibung, die einer in der Vorschule absolvirten, anderen Falls durchaus dem Sextacursus mit einzufügenden ordentlichen Heimatskunde zu folgen hat? Die in der untersten Klasse zu lehrenden Anfangsgründe der Erdkunde verlangen vom Lehrer gar sichere und umfassende Kenntnisse, auch wenn sie nicht über Gebühr ins Astronomische abschweifen. Es gehört vor allem eine nur durch gründliches Studium der Naturwissenschaften zu erlangende kritische Vorsicht dazu, um nicht Ungeheuerlichkeiten die Schüler nachbeten zu lassen, wie sie noch so mancher Leitfaden der Erdbeschreibung über Passate, tropische und subtropische Regen, Plutonismus und Neptunismus, etwa gar über das "innere Erdseuer" u. s. w. höchst unbefangen auftischt. Unbegreiflich, wie es noch immer zahlreiche Directoren gibt, welche diesen Anfangsunterricht, sachlich wie methodisch den weitaus schwierigsten in der ganzen Schulgeographie, einen der schwierigsten überhaupt, - jugendlichen Anfängern ohne die geringste naturwissenschaftliche Vorbildung anvertrauen können!

Die Hauptmasse, welche stets unsere schulmässige Erdbeschrei-

bung zu bewältigen haben wird, muss natürlich in der Topik gesucht werden. Sie verhält sich zur wissenschaftlichen Erdkunde wie das Verstehenlernen einer Sprache zum Studium der mit ihren Mitteln geschaffenen Litteratur; sie ist vor allem für das praktische Leben eines jeden eine unentbehrliche Mitgift. Soll diese Topik aufs allerdürftigste beschränkt bleiben, auf Einprägen der ungefähren Umrisse und Bodenverhältnisse, der wichtigsten Ströme, Städte und Staaten, so gehört freilich keine große Gelehrsamkeit seitens des Lehrers dazu. Ein Philolog ist dafür am Ende so gut zu brauchen als ein Naturwissenschaftler oder auch ein Elementarlehrer; der wackre Guthe wagte sogar den Vorschlag, man möge dem Zeichenlehrer diese Lehrstunden mit übertragen. Das zielte offenbar auf die nicht hoch genug zu veranschlagende Bedeutung des Kartenzeichnens, ohne welches topische Geographie ein unnützer, gar bald über Bord geworfener Gedächtnisballast bleibt. Guthe verkannte nur hierbei, dass der Entwurf markiger Kartenskizzen an der Schultafel durch den Lehrer ebenso wie das zweckdienliche d. h. mehr und mehr den Charakter der Copie abstreifende freihändige Kartenzeichnen der Schüler auf Schiefertafel und Papier mit der Zeichenkunst nicht mehr zu thun hat als die Geometrie, die man doch gewiss keinem Zeichenlehrer überlässt.

Hier nun ist es, wo wir Herbart's Worte vom möglichen Beschränken des geographischen Unterrichtsstoffes und der hohen Bedeutung der Schulgeographie als eines "associirenden" Lehrgegenstandes wohl ins Auge zu fassen haben. Gestehen wir es nur: die Fülle der Namen, Quadratmeilen- und Einwohnerzahlen, die unsere Lehrstunden ächzend von Geschlecht zu Geschlecht dahinschleppen, ist ein leidiges Ueberkommnis der vorritter'schen Compendien-Geographie. Klare und dauerhafte Orientirung über die uns wichtigsten Theile der terrestrischen Topik wird durch diese von alter Zeit her angeerbte Gedächtnislast unverbundener, mithin völlig geistloser Einzelheiten nicht befördert, sondern beeinträchtigt. Heisssporne, die einst den grossen Ritter dadurch zu ehren meinten, dass sie in der Schule nur noch vom Relief der Länder, ihrer "Weltstellung" u. a., bei Leibe aber nicht von "politischer Geographie" gesprochen haben wollten, gingen freilich Unsere Schüler sollen die deutschen Städte und in die Irre. Staaten genauer kennen als den Bodenbau Innerasiens, sollen Südamerika mit Gebirgen, Flüssen und Hauptstädten klar vor der Seele haben und solches durch die Zeichnung, das einzig Ausschlag gebende geographische Extemporale, erweisen — aber nicht Phrasen nachschwatzen über die "Weltstellung."

In den unteren Klassen zumal wird man bei Beschränkung des topischen und statistischen Lehrstoffs auf das Unentbehrliche den geographischen Unterricht höchlich beleben können durch Uebungen im Kartenzeichnen, Vorweisen guter Abbildungen und treffende Schilderung von Ländern und Völkern, wie sie den Sinn der Knaben so gewaltig zu fesseln vermögen (außer wenn aus langathmigen, gar nicht für das Knabenalter geschickten "Charakterbildern" vorgelesen wird)! Aber vergessen wir es nicht, dieser Unterricht ist zu Höherem bestimmt als die Schüler mit allerhand Kurzweil und allerhand sonstiger Lehrkunst fest zu machen in der Kunde von den Vorgebirgen Afrikas und den Städten an der Elbe oder am Rhein: "er soll die übrigen Studien verbinden und in ihrer Verbindung festhalten."

So wird also die geographische Lehrstunde auf höheren Schulen einen anderen Beruf haben als auf Elementarschulen, so gewis die zu verbindenden Studien andere sind. Der bisher landläufige Geographieunterricht, wie er selbst den Gymnasien keineswegs fremd war, durfte eben deshalb unbeschadet in die Hand meinetwegen von Elementarlehrern gelegt werden, weil er nicht auf der Höhe des sonstigen Gymnasialunterrichts stand. Die "Verbindung" aber, welche wir herzustellen haben, ist angedeutet durch die berühmte Titelaufschrift von Ritters Lebenswerk: Die Erdkunde als sichere Grundlage des Studiums und Unterrichts in physikalischen und historischen Wissenschaften. Wie im Keim die Organe eines im Werden begriffenen Körpers noch kaum gesondert, in der zelligen Erstlingsmasse verschmolzen geschaut werden, so birgt eine gute Heimathskunde die Anfänge der Geschichts- und Naturkunde; Theilung der Arbeit folgt, jedoch eine Zertrennung des auswachsenden Baumes der Erkenntnis, etwa in zwei sich sliehende Aeste, den der Geschichte und der Sprachen, den der Lehre von Natur und Raum- und Zahlgrößen, wäre sicherlich vom Uebel. Und worin anders vereinen sich alle auf unseren Schulen gepflegte Lehrgegenstände als im geographischen? Auf die Erde bezieht sich die Lehre von den Schicksalen des Menschengeschlechts, von den Naturerzeugnissen, den am Erdboden oder in der Luft sich bethätigenden Naturkräften; sie alle bleiben Stückwerk ohne den Kosmos, durch welchen sie unter dem kleinen, und uns doch so groß erscheinenden Zeltdach unseres Erdenhimmels harmonisch

zusammenschließen. Der trotz aller Auszweigung bis in Wipfel jenes Erkenntnisbaumes zu verfolgende Stamm ist l anderer als die Lehre von der irdischen Heimath, zu der die kindliche Heimathskunde erweitert hat: sie steht noch im mit allen Aesten und Zweigen im lebendigsten Zusammenh: sie ist in dem doppelten Sinn central, dass sie von allen Se Gaben empfängt und nach allen Seiten die Erkenntnis förd indem sie jedwede Erscheinung in der Gesammtheit des Erd lebens aufzufassen berufen ist. Das mag ein Traumideal o praktische Verwendbarkeit schelten, wer Herbarts pädagogis und Ritters geographische Competenz anzuzweiseln sich erküh will. Uns soll nur in Kürze die Frage beschäftigen, welcher von Lehrern ein so hochwichtiger Gegenstand in die Psiege geben werden soll. Schon von der untersten Stufe ab sol seines hohen Zieles ja bewusst sein, wenn es auch noch Quarta oder Tertia nur mässige Ernteerträgnisse aus den schichtlichen und naturgeschichtlichen Stunden in den geogra schen Speicher zu sammeln gilt. Bisher war weit verbreitet Sitte, im geschichtlichen Lehrer einfach auch den geographisc zu erkennen. Bisher aber hätte man auch. um Verwechslun zu vermeiden, meist besser gethan "Erdbeschreibung" auf Stundenplan zu setzen, und die fällt in Ermangelung ordentlie Geographielehrer dem Geschichtslehrer immer noch am näch: zu, obschon seine "Weltgeschichte" ganz überwiegend auf engen Raum der Mittelmeergestade und Mitteleuropas verlä Australien, Afrika abseits des Nordstreifens, der größte Theil Asien und Amerika, die oceanische Inselwelt außer in der s graphischen nur in der naturgeschichtlichen Stunde zur Spra kommen. Nun aber behalte man den stolzen Namen der Stra nischen Wissenschaft nur bei; er mag hinübergeschrieben wer über die Grenze, wo die rein äusserliche Erdbeschreibu aufhört und die wissenschaftliche d. h. erklärende Erdkui anhebt. Soll diese den eigentlich wissenschaftlichen Bahnen, w auch nur von weitem, entgegenführende "Geographie" in (einer höheren Schule allein angemessenen Sinne wohl am best einem Historiker anzuvertrauen sein? Alle Achtung vor Wissen unserer großen deutschen Geschichtsforscher; aber, weit der Schreiber dieser Zeilen die junge Welt der Geschie Studirenden kennt, ist sie nicht durch Vielseitigkeit des Studiu ja auch nur des Interesses ausgezeichnet; gar mancher aus die Kreisen ahnt erst, wenn er Erdkunde zu treiben anfängt, dass h

4

T

...

ľ.

Natur neben dem Menschenwillen doch auch eine wichtige Rolle auf Erden spiele, und nur einige sind mir bekannt, die in Folge davon noch in später Zeit wirklich eifrig bemüht waren, die mit Schrecken bemerkten furchtbaren Lücken zu füllen, welche unsere Gymnasialbildung nur zu oft in naturwissenschaftlicher Beziehung ihren Zöglingen belässt.

Man täusche sich doch nicht durch Aeusserlichkeiten! Wird denn das Band zwischen Geschichte und Geographie darum ein enges, weil man in der Geschichtsstunde stets eine Landkarte gebraucht, oder weil die Staatenkunde ohne allen geschichtlichen Hintergrund nichts taugt? Die in der alten Geschichte benöthigten Data aus der alten Geographie fallen allein der Geschichtsstande zu und werden eben so gut in ihr ihre Erläuterung sinden, wenn der betreffende Geschichtslehrer nicht der Geographielehrer derselben Classe ist. Bezugnahme andrerseits auf die geschichtlichen Kenntnisse der Schüler, wenn es gilt ihnen etwa die Bedeutung der verbindenden Kraft des großen süd- und des kleinen nordeuropäischen Binnenmeers, die scheidende Kraft der Donau und des Lech im Gegensatz zum Rhein, die Rückwirkung der böhmischen Landkesselbildung auf den ältesten, in immer erneuter Einhegung fast stets sich gleichbleibenden Staat Mitteleuropas u. ā. zu erlautern --- solche Bezugnahme macht die Vereinigung von Geschichte und Geographie (deren Gebiet, wie gesagt, in dem schulmässigen Grenzumfang sich ähnlich genau deckt wie das des deutschen Reichs und das von Reuß-Greiz) in einer Lehrkraft noch lange nicht so wünschenswerth als die entsprechende Vereinigung des lateinischen und griechischden Unterrichts, die man doch kaum in Quarta zu erstreben pslegt.

Die große Hauptsache bleibt aber immer die; es ist nicht verständig einen Unterricht, der schlechterdings naturkundliches Wissen erfordert, in die Hände gerade derjenigen Mitglieder eines Lehrercollegiums zu legen, welche dieser Anforderung nach ihrer ganzen Studienrichtung wenig zu entsprechen im Stande sind. Wendet man ein, es fehle umgekehrt den Naturwissenschaftlern am Interesse für die gewiss nicht zu unterschätzende geschichtliche Seite der Erdkunde, so ist dem zu entgegnen: jetzt eben hat es unser Staat erreicht, eine Auslese zu veranstalten; jetzt kann er sich unter den Historikern diejenigen zur Verleihung geographischer Facultas (etwa bis zur Tertia) erwählen, die neben gründlichen geographischen Studien, deren sie ja für die Historie nimmermehr entbehren können, auch erfolgreiche Studien in den

Grundlehren der nächst berührenden Naturwissenschaften aufweisen, aber auch unter den Naturwissenschaftlern diejenigen, welche ihren Sinn für Geschichte durch Erweiterung und kritische Verschärfung ihres vom Gymnasium mitgebrachten historischen Wissens bethätigen. Letzteren würde ohne Zweifel die höhere Lehrbefähigung für Erdkunde zuzuerkennen sein. Nur muss freilich, um die eben umschriebene Auslese der Tüchtigsten fruchtbar zu machen, der preussische Wahlspruch "Suum cuique" zur Geltung kommen, d. h. man muss denen, welche die Doppelarbeit leisten, nicht den einfachen Lohn geben, man muss die im Interesse eines wahrhaft fördernden geographischen beiden Hemisphären menschlichen Unterrichts in Wissens kundig Gewordenen höher stellen im Werth ihres Zeugnisses als einseitige Natur- oder einseitige Geschichtswissenschaftler. Wie trefflich werden in unserer auf Arbeitstheilung auch im Studium so versessenen Zeit derartig Vorgebildete der Schule zu Statten kommen, und wie viel natürlicher erscheint auch vom rein wissenschaftlichen Standpunkt die Verknüpfung geologischer mit geographischen, geographischer mit einigen historischen Studien als die von historischen, germanistischen, altklassischen und theologischen mit geographischen Studien, welche das gegenwärtig noch giltige Prüfungsreglement den Studirenden auferlegt weder zu ihrer eigenen Befriedigung noch zum Segen der Schule!

Das gegenwärtige preussische Unterrichtsministerium hat sich das Verdienst erworben dem preußischen Staat nicht nur geographische Professuren zu schaffen, sondern dieselben auch ohne Ausnahme mit Naturwissenschaftlern zu besetzen. Universitätsleitung müsste bei uns ganz auseinander fallen, wenn trotzdem die hybride Formel "Geschichte-Geographie" auf den höheren Schulen weiter und weiter ertonen würde. Die neu eintretenden Universitätslehrer der Erdkunde, selbst die bisher vorwiegend mit Naturforschung sich befasst, werden gewis auch des historischen Elements geographischer Wissenschaft treu eingedenk sein, zumal eine hochwichtige Aufgabe noch fast ganz ungelöst vorliegt, welche umfassende Beachtung geschichtlicher Verhältnisse gebietersich fordert: die Landeskunde von Deutschland d. h. von Mitteleuropa wissenschaftlich zu begründen. Als die höchst charakteristische Debatte über die Gründung geographischer Professuren in unserem Landtag (Frühling 1975) geführt wurde, als man zwei Koryphäen deutscher Wissenschaft, Mommsen und Vir-

chow, gegen den Plan der Regierung auftreten sah, obwohl er der deutschesten aller Wissenschaften zum Segen gereichen musste, — da war es ein Schulmann, der mit ehrlichster Begeisterung von der Rednerbühne aus dem Ministerium warme, ungeschminkte Worte des Dankes aussprach für die endliche, nur schon viel zu lange hinausgeschobene Reform. Vollen Segen wird jedoch die letztere den Schulen erst dann bringen, wenn man nicht mehr die verschiedenartigsten und einander in ihrer Verbindung nichts nützenden Fächer auf dem Rücken der armen Candidaten zu hohem Bündel zusammenschnürt, dagegen Ströme künstlich von einander abdämmt, die von Natur zu einander streben. Kurz gesagt: Die Historiker sollen auf der Universität Erdkunde treiben, weil sie sonst einer traurigen Einseitigkeit, einer geistlosen oder hyperidealistischen Auffassung der Geschichte gar leicht zum Opfer fallen; Naturwissenschaftler aber sollen ganz besonders im Schulinteresse veranlasst werden zu eingehenden erdkundlichen Fachstudien, weil sie allein zu solchen vollgerüstet sind, folglich auch zum geographischen Schulunterricht am gründlichsten sich werden vorbereiten können.

Zum Schluss sei es gestattet zu erwägen, ob denn die Geographie auch auf die obere Klassenstufe passe, wo sich doch erst der rechte Nutzen von geographischen Fachlehrern ziehen ließe. Eine große Lüge begegnet uns, indem wir an die jetzige Sachlage denken. Denn abgesehen von einem Cursus in mathematischer Geographie, der in der Realschul-Prima an die sphärische Trigonometrie angeschlossen zu werden pflegt und wesentlich einen Abschnitt der angewandten Mathematik bildet, steht es nur auf dem Papier, dass unsere Realschulen und Gymnasien den geographischen Unterricht bis Prima fortführen; thatsächlich geschieht das, so viel mir bekannt ist, nur in außerpreußsischen Staatsgebieten unseres Vaterlands. Bekanntlich figuriren "3 Stunden Geschichte und Geographie" im Lehrplan der preußischen Secunda und Prima sowohl des Gymnasiums als der Realschule; ehrlich gemeint ist das aber nicht. Es giebt wahrscheimlich im ganzen preussischen Staat keinen Lehrer, der jene "3 Stunden" gleichmäßig für die beiden genannten Gegenstände verwendete; zu Gunsten des geschichtlichen Pensums werden nur die berühmten "geographischen Repetitionen" sporadisch geübt, besonders gegen den Termin der mündlichen Abiturientenprüfung hin.

Ich glaube, wenn man preussische Schulthätigkeit auf der ärgstern Misachtung des "non scholae, sed vitae" ertappen wollte, so müsste man diese erbaulichen "Repetitionen" belauschen, wie sie, hoffentlich nicht in allen, aber wohl in den meisten Schulen betrieben werden. Aus meinem eigenen Schülerleben erinnere ich mich noch solcher Repetitionsstunden, in denen (zu Ritters Lebzeiten!) unser Geschichtslehrer den Primacursus in Geschichte an irgend einer Stelle unterbrach und uns etwas nach Spanien führte. Da kam uns natürlich alles spanisch vor; wir hörten zwar Namen nennen, die uns schon einmal ins Ohr geklungen waren vielleicht in Quinta, sie glichen sehr verblassten Erinnerungen aus einer andern Welt; Madrids Lage mussten wir besonders exact uns einprägen, nämlich Länge und Breite nach Graden, Zollen und Linien (!!). Vermuthlich sollte das Paradepferd beim Examen werden, jedoch der Lehrer starb vor demselben, und er war, wie hinzugefügt zu werden verdient, ein recht geistvoller und anregender Lehrer in Geschichte.

Dinge, die nicht wesentlich mit einander verbunden sind, kann man auch im Unterricht nicht zusammen behandeln. Falsche Propheten sind es, die verkünden, dass sie das Kunststück verständen, Geschichte und Geographie in ihrem Unterricht zu verbinden; oder sie täuschen sich selbst in der Meinung, sie erzielten das, indem sie beim Geschichtsvortrag auf Geographisches eingingen. Wer da verlangt, es solle in der Geschichtsstunde Geographie gelehrt oder repetirt werden, kann ebenso getrost an die Philologen das Ansinnen stellen, sie sollen, wenn sie Tacitus und Thucydides lesen, nicht vergessen die Geschichte des Reformationszeitalters nebenbei zu repetiren. Oder ist Hinter-Indien und das Feuerland inniger verbunden mit deutscher, altclassischer, orientalischer Geschichte als Alkibiades und Agricola mit Luther und Calwin?

Es wäre wahrlich Zeit, dass man die Farce der geographischen Prüfung unserer Abiturienten, so fern sich dieselbe auf topische Erdbeschreibung, also einen sextanerhaften Gegenstand, bezieht, abschaffte. Wenn vorher Horaz oder Macaulay gelesen, mehr oder weniger gelungene Exposés über wichtige Perioden des Weltgeschichte von den Abiturienten abgeleistet sind, so ist es doch ein komischer Absturz, wenn dann gefragt wird: "Können Sie mir eine Stadt an der Donau nennen?" als wenn auch die Bekanntschaft mit dem Linnéschen Pflanzensystem von Quinta her beleuchtet zu werden pflegte in

٤

3.

b

=

das Schneeglöckchen?" — Kürzlich fiel in einem altpreußischen Gymnasium bei dem wie üblich dem großen Drama der Abiturientenprüfung folgenden geographischen Satyrspiel zum Schluss die Frage: "Wie hoch ist die Schneekoppe?" Der Primus omnium überlegt reiflich, dann erklärt er: 12,000 Fuß. "Nun auf dieser Höhe wollen wir stehen bleiben" schließt der Schulrath, sich bekennend zu der bestberechtigten Ausgasung der Komödie, der humoristischen.

Die Sache hat indessen ihre sehr ernsthafte Seite. Wird ein wahrer Freund unseres höheren Schulwesens den Rath geben mögen, die Tradition Preis zu geben, welche die Geographie in der Durchführung durch alle Klassen der Geschichte stets coordinirte? Unser Herbartsches Eingangswort müsste ein solcher sich gänzlich aus dem Sinn schlagen! Ein durch innerliches Verknüpfen sonst völlig disparater Unterrichtsfächer wichtiger Gegenstand kann ja die Schulgeographie erst in den oberen Klassen werden, wo eine reichere Fülle von geschichtlichen und naturkundlichen Kenntnissen den Schülern zuwächst.

Hier wird sich wegen des verschiedenen Umfangs, mehr noch wegen der sehr verschiedenen Art dieser beiderseitigen Kenntnisse Gymnasium und Realschule in der geographischen Stoffwahl deutlich sondern müssen. Von der künftigen Leitung des Realschulwesens hegen wir die Zuversicht, dass sie diese Schulen auf ihre ursprüngliche Bestimmung höheren gewerblichen und kaufmännischen Berufsarten tüchtige Kräfte auszubilden rein und ungemischt zurückführen wird. Für derartige Schulen kann die Wichtigkeit des erdkundlichen Unterrichts sowie die Auswahl des bezüglichen Lehrstoffes für die oberen Classen kaum zweifelhaft erscheinen. Wenn Schuleinrichtung und Lehrgeschick zur zweckentsprechenden Schülerausbildung zusammenwirken, so sammelt sich von der Realschulsecunda ab eine so erspriessliche Menge von geschichtlichsprachlichen, chemisch-physikalischen, geologischen und botanischzoologischen Kenntnissen, dass es nur der Einsetzung eines gutgeschulten Geographielehrers bedarf um auf dem bereits in den früheren Klassen topisch gesichteten Boden jene an sich völlig zerstreuten Kenntnisse zu verschmelzen, ihnen in ihrer allseitigen Verknüpfung einen, dem Schüler sofort fühlbaren erhöhten Rang zu verleihen, an eine vorwiegend physische Betrachtung der gesammten Erdoberstäche Grundzüge der überall naturbedingten Production, der aus ihr fliefsenden Handels-und Verkehrsbewegung anzuschließen, wie durch eine solche in unserem Jahrhundert erst die Einung der Landfesten und der Völker d. h. die Grundlage wahrer Humanität geschassen wurde.

Die Aufgabe der Gymnasien muss eine wesentlich andere sein. Und es sei erlaubt an dieser Stelle darauf hinzuweisen, dass in ihrer Lösung vielleicht die Heilung eines neuerdings offen bekannten Schadens unserer Gymnasien, ihrer philologischen Einseitigkeit, mitgefunden werden dürfte.

Ein ganz Unberusener würde sich in die Debatte mischen, wollte ich mich hier ergehen auf dem dornigen Boden der Vorschläge, da oder dort Stunden in den oberen Gymnasialklassen zu sparen, um sie der Mathematik und den Naturwissenschaften zuzuwenden. Nur das soll betont werden, dass die naturwissenschaftliche Ausbildung, wie sie die große Mehrzahl unserer Gymnasien noch gegenwärtig ausübt, eine mit dem Beruf der letzteren, allgemein bildende Schulen zu sein, für alle vier Facultäten der Universitäten vorzubereiten, nicht ganz harmonirende genannt werden muss. Noch nie ist von einem preussischen Ministerium gegen irgend welche Wissenschaft eine so starke Geringschätzung so eigenthümlich ausgesprochen worden, wie es der Naturbeschreibung durch die Verordnung von 1856 geschah: in ihr möge auf Gymnasien unterrichtet werden, wenn sich - ein geeigneter Lehrer dafür fände! Einrichtung guter Seminarien für Naturwissenschaft nach Art des Bonner (einer Schöpfung des Ministeriums Ladenberg) hätte, so sollte man meinen, dem eingestandenen Mangel besser abgeholfen als ein solcher Erlass, der durch natürliche Schwächung der Nachfrage nach guten naturhistorischen Lehrkräften deren Zahl nur mindern konnte.

Durch meine amtliche Stellung habe ich eine Einsicht gewonnen, wie arg in den verschiedensten Provinzen unseres Staates in Folge solcher Verkennung des Werthes naturwissenschaftlicher und verwandter Kenntnisse das nicht philologisch – historische Wissen mitunter selbst bei denen beschaffen ist, die das glänzendste Reifezeugnis auf ihrem Gymnasium erhalten haben. Ich könnte ein sehr angesehenes Gymnasium namhaft machen, dessen Schüler nur bis Quarta etwas Geographie verabreicht erhalten und die das Zeugnis der Reife in der Tasche, z. B. von Amerika kaum so viel wissen wie in jeder unserer Dorfschulen, davon gelehrt wird. An so unerhörte Einseitigkeit, die wohl gar nach mit gewichtiger Pädagogenmiene "Concentration" getauft wirklammern sich als an einen recht festen Haken jene Bestrebungen.

welche den Gymnasien das ihnen bestimmungsgemäß alle in zustehende Recht, Zöglinge zur Universität zu entlassen, am liebsten für immer entreißen möchten.

Keinem wird es beikommen, die traurige Polypragmosyne der Realschnlen unserer Tage auf die Gymnasien verpslanzen zu wol-Aber sollte hier nicht ein höherer geographischer Cursus die allgemein anerkannte Lücke füllen helfen? Das Gymnasium wird für einen um fangreichen naturbeschreibenden Unterricht nie Raum vergönnen dürfen; Mineralogie wissenschaftlich zu lehren ist fast stets durch das Fehlen des chemischen Unterrichts versagt, folglich fehlt der Geognosie die Unterlage und man darf par nicht an Geologie denken. Ist es indessen zu rechtfertigen, dass somit die meisten Gymnasien ihren Zöglingen das Verständnis lief unsere Zeit bewegender Tagesfragen, ja das Verständnis von Klassikern unserer Nation verschlossen halten? Oder steht Humboldts Kosmos, stehen seine Ansichten der Natur, Peschels Neue Probleme unter Herder und Wieland? Einem einigermaßen gewandten Lehrer wäre es gewiss gegeben, die naturkundlichen Kenntnisse, wie sie die unteren und mittleren Klassen (die Aufhebung jenes Erlasses von 1856 vorausgesetzt) gefördert haben müssen, im Zusammenschluss mit dem physikalischen Unterricht, der nothwendiger Weise auch chemische Grundbegriffe vermitteln muss und den er auch hossentlich selbst leitet, zu einer übersichtichen Darstellung der Erde zu verwenden, die in würdigerer Weise als die bisherigen geographischen Zwangsrepetitionen des Ceschichtslehrers das erdbeschreibende Pensum der Quarta und Tertia wieder aufnähme, um neben beiläufiger Auffrischung der Topik namentlich in physische Erdkunde einzuführen. Nicht mit Gedächtnisstoff überladene pflanzen- und thiergeographische Uebersichten im Zusammenhang mit völkerkundlich-geographischen, wie sie Peschels Völkerkunde so mustergiltig an die Hand giebt, ließen sich trefflich vereinigen mit der Lehre von dem Klima, den Meereströmungen, den geologischen Erscheinungen.

Mit etwa zwei wöchentlichen Stunden, einem derartigen Unterricht gewidmet, würde dem Gymnasium ein wichtiger Dienst zu leisten sein, mit "3 Stunden Geschichte und Geographie" aber wird man einen verhängnisvollen Irrthum, eine der Controle sich entziehende Täuschung verewigen. Videant consules!

Halle. Kirchhoff.

Entwurf eines Lectionsplanes für die Gymnasien.

Eine umfassende Kenntnisnahme von den verschiedenartigen Vorschlägen für die Reform unsrer gelehrten Schulen, welche in den letzten Jahren in großer Mannigfaltigkeit gemacht und discutirt worden sind, und wiederholte Prüfung dieser Vorschläge in Beziehung auf ihre Berechtigung und Ausführbarkeit, hat für uns die Ueberzeugung auf's neue befestigt, dass der Lehrplan unsrer Gymnasien einer radicalen Umgestaltung und principiellen Veränderung zunächst nicht bedürfe, dass vielmehr einige unschwer durchzuführende Modificationen desselben ausreichen, um den wirklich berechtigten Anforderungen der Gegenwart zu genügen.

Eine Forderung, deren Berechtigung jetzt fast allgemein und von den verschiedensten Seiten anerkannt wird, ist die. dass für den mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht zusammen 6 Lehrstunden wöchentlich in allen Klassen des Gymnssiums verwendet werden sollen. Nicht weniger begründet erscheint das Verlangen, für die Geschichte und Geographie zusammen in Quarta und Tertia 4 Stunden, für den deutschen Unterricht in Secunda ebenso wie in Prima wöchentlich 3 Stunden zu verwenden, um eine etwas weniger unvollständige Bekanntschaft mit der deutschen Litteratur und ihrer Geschichte zu ermöglichen.

Dass zur Befriedigung dieser Ansprüche eine Vermehrung der obligatorischen Lehrstunden nicht statt finden darf, dass es im Gegentheil dringend nothwendig sei, die Zahl derselben mit Ausschluss des Turn- und Gesangunterrichts wöchentlich 30 in allen Klassen nicht übersteigen zu lassen, wird niemand leugnen, der aufrichtiges Intresse für eine gesunde Entwickelung unsrer Jugend hat. Es bleibt also nur übrig die Zahl der Unterrichtsstunden für diejenigen Lehrgegenstände zu beschräuken, welche bisher in dieser Beziehung so hervorragend bevorzugt waren, falls dies ohne erheblichen Nachtheil und ohne wesentliche Schwächung ihrer so großen Bedeutung und ihres unschätzbaren Einflusses auf die höhere Bildung der Jugend möglich ist.

Gründliche Kenner und erfahrene Lehrer des Lateinischen geben zu, dass eine Herabsetzung der Stundenzahl für diesen Gegenstand auf wöchentlich 8 von Quarta aufwärts ohne Nachtheil für die wirklich wichtigen und nothwendigen Resultate dieses Unterrichts sehr wohl möglich sei. Dieselben versichern, dass der grammatische Lernstoff für die mittleren Klassen einer Verein-

fachang nicht nur fähig sondern dringend bedürftig sei, dass die lateinische Elementargrammatik, wie sie in vielen der verbreitetsten Schulbücher jetzt behandelt ist, ein Uebermass von Regeln und Ausnahmen enthält, welches nur verwirrend auf die Schüler wirke und die sichere Aneignung des wahrhaft Wichtigen erschwere. Die somit für zulässig zu erachtende Herabsetzung der Stundenzahl für das Lateinische auf wöchentlich 8 Lehrstunden reicht aber für Quarta noch nicht aus, wo auf den Unterricht in der Mathematik, Naturbeschreibung und Geschichte zusammen 4 Stunden mehr zu rechnen sind, als bisher wenigstens auf preußischen Gymnasien darauf verwendet wurden. Den Beginn des griechischen Unterrichts aus Quarta nach Tertia zu verlegen, wird von sehr vielen Seiten für unzweckmässig gehalten, weil für die Erlernung und sichere Aneignung der ersten Elemente der griechischen Formenlehre die auf der unteren Altersstufe noch vorhandene größere Empfänglichkeit und Frische des Gedächtnisses verwerthet werden müsse. Dagegen wird es von Sachkundigen für zulässig erklärt, die Zahl der griechischen Stunden in Quarta wie früher auf wöchentlich 4 zu beschränken, wenn nur das Pensum angemessen begrenzt und dieser Unterricht nicht, wie dies zum großen Nachtheil des Erfolges leider jetzt häusig geschieht, ganz unerfahrenen jungen Lehrern anvertraut, sondern überall in die Hand eines erfahrenen und geschickten Mannes gelegt wird, der die Hauptsachen gehörig beraus zu heben und zu voller Sicherheit des Könnens einzuüben versteht und dies mit Lust und Eifer thut.

Unter solchen Voraussetzungen dürfte nachstehende Stundenvertheilung leicht durchführbar erscheinen.

		-				Vl	V	IV	111	II	I
Religion						2	2	2	2	2	2
Deutsch						4	: 2	2	. 2	3 1	3
Lateinisch.				•	•	10	: 10	8	5	5	8
Griechisch.				•	•		, J	4	6	6	6
Französisch					•		4	2	2	2	2
Rechnen und M	at	h e	m	ati	k	4	4	4	4	4	4
Naturkunde u						2	2	2	2	9	2
Geographie				•	•	2	2	2	2	i i	
Geschichte.				•	•		l	. 2	2	3*) :	3
Zeichnen .	•					2	2	2	1	! ´;	
Schreiben .	•	•	•	•_	•	2	2			 	
	z u	s a	m	m e	D	28	30	30	30	30	30

^{*)} Als Pensum ist für Secunda alte Geschichte und Geographie angenommen, die mathematische und physikalische Geographie gehört in den naturwissenschaftlichen Unterricht auf einer der obersten Stufen.

374 Entw. eines Lectionsplanes f. d. Gymnasien, v. Rühle.

Es kann keinerlei Schwierigkeit haben diese Stundenverth lung überall eintreten zu lassen, wo die nöthigen Lehrkräfür den naturwissenschaftlichen Unterricht nicht fehlen, der baldige Vermehrung aber bei wirklicher Annahme obigen Plannicht ausbleiben würde. Dieselbe dürfte geeignet sein, manc jetzt gerügten Mängel des Gymnasialunterrichts zu beseitigen.

Berlin. P. Rühle.

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

r Casuslehre von Dr. H. Hübschmann. München, Th. Ackermann. 1875. VIII, 338 p. 8.

Auf der Philologenversammlung in Leipzig im Jahre 1872 It B. Delbrück einen recht beachtenswerthen Vortrag über die sultate der vergleichenden Syntax, der in den "Verhandlungen" ser Versammlung S. 27-33 gedruckt ist. Man wird sich auch ch dem, was Delbrück dort gesagt, ein Mann, der durch eigene beit auch auf diesem Gebiete vor andern urtheilsberechtigt erieint, nicht verhelen dürfen, dass die vergleichende Syntax so ht eigentlich eine Wissenschaft der Zukunft sei und dass alles, s bisher für vergleichende Behandlung der Casuslehre, des Tem-3- und Modusgebrauches, der Präpositionen und Conjunctionen eistet ist, sehr wenig sei im Verhältniss zu den gewiss noch lösenden Aufgaben. Die Gründe liegen ziemlich klar am Tage. ter den europäischen Sprachen hat nur das Griechische Schriftakmäler aufzuweisen, die alt genug sind, um ursprüngliche Geuchsweisen der Satzfügung noch mit einiger Klarheit erkennen lassen; das Gotische, das ja in Lauten und Flexionen eine 1e Stufe der Alterthümlichkeit repräsentirt, hat sich in den uns liegenden Sprachresten leider eine ihm ursprünglich fremdige Syntax mit mehr oder weniger Glück müssen aufpfropfen Von um so höherem Werthe für syntaktische Unterhungen sind die beiden asiatischen Glieder der indogermanien Sprachenfamilie, das Altindische und das Alteranische. Aber i jenem lag bis vor nicht allzu langer Zeit nur das sogenannte ssische Sanskrit allgemeinerer Kenntnisnahme einigermaßen zuglich vor, in welchem die syntaktischen Fügungen, besonders Gebrauch des Verbums, in diese dem eigenthümlichen Entkelungsgange des indischen Volkes vollständig conformen Weise chlasst und erstarrt erscheinen. Das Zend war in der Gramtik von Spiegel allerdings auch in syntaktischer Beziehung beeitet, aber in einen den Ansprüchen der heutigen Sprachwissenschaft wenig entsprechenden Weise, indem das hergebrachte Schenzeiter der lateinischen Schulgrammatiken einfach der Gruppierung der Stoffes und der Auffassung der Spracherscheinungen zu Grunde gelegt ward.

Einen Wendepunkt für die vergleichende Syntax bildete das genauere Bekanntwerden und das namentlich mit der Begründung des Petersburger Sanskritwörterbuches auch in weiterem Kreise ermöglichte tiefere Studium der vedischen Hymnen. hier eine Sprache kennen, welche, wie sie in Formenbau und Wortschatz dem classischen Sanskrit in einer Bedeutung für die vergleichende Grammatik weit voransteht, so auch in Wort- und Satzfügung eine bei weitem ursprünglichere und durch specifisch indische Entwicklungen noch nicht in so hohem Masse getrübte Stufe repräsentirt, so dass sie mit vollem Fug der homerischen an die Seite gesetzt werden darf. Man säumte nicht allzu lange sich an das Heben der hier schlummernden Schätze zu machen. Als ein Muster syntaktischer Forschung ist die von Delbrück und Windisch gemeinsam unternommene Untersuchung über den Gebrauch des Conjunctivs und Optativs im Veda und Homer zu nennen (syntaktische Forschungen. I. Halle 1871), welcher bald darauf Jolly das Material aus dem Altbaktrischen und Altpersischen zufügte. (Ein Capitel vergleichender Syntax. München 1872). Ein kleiner Ausschnitt aus dem Gebiete der Moduslehre, aber mit minutiösester Sorgfalt behandelt, ist die Untersuchung von Ludwig Lange über den homerischen Gebrauch der Partikel el (Leipzig 1872. 73). Als Vorarbeit zu einer Tempuslehre der Veden darf die treffliche Arbeit von Delbrück Das altindische Verbum aus den Hymnen des Rigveda seinem Baue nach dargestellt (Halle 1874) gelten.

Auch die Casuslehre war bereits in den Kreis der Untersuchung hineingezogen worden. Mehr als anderswo haben hier die Anschauungen der sogenannten philosophischen Grammatik lange Zeit die unbefangene Aussaung der Spracherscheinungen geschädigt. Dazu kommt, dass die Frage nach dem Ursprung der casusbildenden Elemente der indogermanischen Sprachen noch heut als eine ungelöste gelten muss, dass aber trotzdem die verschiedenen Hypothesen über den Ursprung jener Suslixe nicht immer ohne Einfluss auf die Beurtheilung des syntaktischen Casusgebrauches geblieben sind, während man vielmehr umgekehrt von den Ergebnissen syntaktischer Forschung Förderung für jene Fragen erwarten musste. Man darf nicht verkennen, dass für die Casuslehre die Verhältnisse weniger einfacher liegen als für den Gebrauch von Tempora und Modi; denn das Griechische, Lateinische und Deutsche, die zunächst zur Vergleichung mit dem Sanskrit herbei gezogen werden, haben an dem ursprünglichen Bestand an Casus eine mehr oder minder beträchtliche Einbusse erlitten und die Gebrauchsweisen ursprünglich verschiedener Casusformen in

sogenannte Mischkasus zusammen sließen lassen; die srüher getrennten Gebrauchsweisen innerhalb der einzelnen Casus zu sondern
ist so eine der Hauptausgaben der syntaktischen Forschung. Auch
hier dürsen zwei Arbeiten von Delbrück als bahnbrechend bezeichnet werden, Ablativus Localis Instrumentalis im Altindischen,
Lateinischen, Griechischen und Deutschen Berlin 1867 und über
den vedischen Dativ in Kuhns Zeitschrift für vergleichende Sprachsorschung XVIII 81 ff.

Es ist vielleicht auch aus der vorstehenden kurzen Skizze klar geworden, wie wichtig und werthvoll es für den classischen Philologen ist sich mit den Resultaten der vergleichenden Forschung auch auf diesem Gebiete Fühlung zu bewahren. Das vorliegende Buch von Hübschmann ist in seinem ersten Theile vortrefflich dazu geeignet eine solche zu vermitteln. Hübschmann giebt von S. 1-146 eine historische Darstellung der Ansichten über Casus und Casusgebrauch, eine Art Geschichte der Casuslebre von den griechischen Philosophen und Grammatikern herab bis zur modernen Sprachwissenschaft. In klarer Weise werden die Controversen, die im Laufe der Zeit aufgetaucht sind, erörtert; wo noch solche bestehen, wird der Stand der Frage dargelegt, ohne dass durch voreilige Hypothesen ein Abschluss versucht wird. Dass der noch vor kurzem sehr heftige Streit zwischen den Localisten und ihren Gegnern im wesentlichen auf einer unrichtigen Fragestellung beruhte, ist jetzt wohl ziemlich allgemeine Ueberzeugung, und auch der Verfasser steht auf einem vermittelnden Standpunkte, indem er den sogenannten grammatischen Casus Nominativ Accusativ und Genetiv die nicht grammatischen Locativ Ablativ und Instrumental gegenüher stellt, die zum Ausdruck des Wo? Woher? Womit? in raumlicher, zeitlicher und übertragener Beziehung Die ursprüngliche Bedeutung des Dativ bleibt noch am dunkelsten, indem dieser Casus allerdings in einigen seiner Gebrauchsweisen sehr gut als Wohincasus gefasst werden kann, in andern Fällen aber eine Betheiligung des Nomens an der Aussage des Prädicates ausdrückt.

Eine endgültige Lösung aller hier aufgeworfenen und aufzuwerfenden Fragen darf selbstverständlich nur von einer umfassenden und eingehenden Darstellung des Casusgebrauches in den einzelnen indogermanischen Sprachen erwartet werden. Einen Beitrag hierzu giebt der Verfasser in dem zweiten Theil seines Buches, der eine Darstellung des Gebrauches des Casus und der Partikeln in der Sprache des Avesta und der altpersischen Keilinschriften enthält. Specielle Vergleichungen, wie sie z. B. Orterer in seinen Beiträgen zur vergleichenden Casuslehre des Zend und Sanskrit München 1873) gegeben hatte, unterlässt der Verfasser, dessen Arbeit somit rein in das Gebiet der eranischen Philologie fällt. Und tritt sie damit auch heraus aus dem Kreise des eigentlichen

Interesses der classischen Philologie, so darf sie doch als eine erneute Mahnung für diese gelten eine längst fällige Verpslichtung gegen die Sprachwissenschaft endlich abzutragen — eine Syntax der homerischen Sprache.

Prag.

Gustav Meyer.

Formenlehre des attischen Dialekts nebst den wichtigsten syntaktischen Regeln über attische Prosa, herausgegeben von Dr. W. Ribbeck. Berlin, J. Guttentag. 1568. S. 217 S.

Eine Formenlehre, in welcher, wie in der vorliegenden, zugleich die wichtigsten syntaktischen Regeln enthalten sein sollen, kann nur dann ein besonderes Lehrbuch der Syntax entbehrlich machen, wenn die darin mitgetheilten syntaktischen Regeln sowohl dem Inhalte als der Form nach allen Bedürfnissen der Schule genau entsprechen. Mit einem Lehrbuche dieser Art würde, wofern es auch seine erste und nächste Bestimmung als Lehrbuch der Formenlehre zu erfüllen geeignet wäre, den Lehrern ebenso wie den Schülern gedient sein, zumal wenn es nicht mehr Seiten zählte und überdies auch nicht kleineren und engeren Druck hätte als das oben angezeigte Buch, so dass es auf knapp bemessenem Raume wirklich alles dasjenige böte, was ein Schüler zu lernen hat, um nicht bloß für die Schriftsteller, welche auf Schulen gelesen werden, sondern auch zu den schriftlichen Uebungen in der Weise befähigt zu sein, dass er den an ihn gestellten Ansorderungen vollständig genügte. Ein solches Ziel, dessen Erreichung so wünschenswerth wäre, hat der Verfasser der genannten Formenlehre in Hinsicht auf die Erlernung der attischen Prosa im Auge gehabt. Im Vorwort bemerkt er, sein Buch enthalte bei weitem nicht alles, was in einer griechischen Schulgrammatik vorgetragen werden könne oder vorgetragen zu werden pilege, hoffentlich aber alles, was ein Schüler unserer Gymnasien bis zum Abgang auf die Universität von der Sprache der attischen Prosa lernen müsse, sei es zum Lesen oder Schreiben, in einer zweckmässigen Reihenfolge.

Um beurtheilen zu können, in wie weit die schwierige Aufgabe, die sich Herr Ribbeck gestellt hat, in diesem Buche gelöst sei, ist erforderlich, zunächst die Art und Weise, wie er hinsichtlich der Syntax verfährt, im Allgemeinen ins Auge zu fassen. Alles Syntaktische wird mit einziger Ausnahme dreier als Anhang bezeichneter Paragraphen über Präpositionen, hypothetische Sätze und Oratio obliqua (§ 117—119) nicht in einem besonderen und für sich bestehenden Theile des Buchs, sondern im Anschluss an die verschiedenen Abschnitte der Formenlehre mitgetheilt. So

schliesst sich z. B. an die formelle Behandlung der Adjectiva auf os die Regel über die Stellung des Adjectivs bei einem mit dem Artikel versehenen Substantiv an, wobei zugleich von Adverbien und anderen zu Substantiven als Attribut hinzutretenden Bestimmungen gesprochen wird (p. 35). Aehnlich verhält es sich mit den Regeln über den Gebrauch der persönlichen Pronomina (p. 81-87), über die Attraction oder Assimilation des Relativs (p. 91), über den Conjunctiv und Optativ (§ 58 und 61), über die Construction der Adiectiva verbalia auf τέος (p. 118) u. a., welche sämmtlich, wo es gerade geeignet schien, theils in besonderen Paragraphen, meist aber in Zusätzen oder Anmerkungen in die Formenlehre eingeschaltet sind. Hierzu kommen noch gelegentliche Andeutungen verschiedener Art, z. B. παραινέω τινί rathe, rede zu p. 120, γεύομαι koste (c. gen.) p. 121, αλτέω fordere, bitte (τινά τι) p. 134, φθονέω beneide (τινί τινος) p. 137, oder φθάνω komme zuvor (c. acc. und particip.) p. 174, δλίγου δέω ποιετν thue beinahe p. 122 u. v. a. Wie auf solche Weise Alles, was zur Casuslehre gehört, nur durch vereinzelte, meist in Parenthese stehende und ganz kurze Zusätze angedeutet ist, so hat auch die Lehre vom Verbum, mit Ausnahme des Conjunctivs und Optativs, der hypothetischen Sätze und der indirecten Rede in den schon angegebenen Paragraphen, die übrigens gleichfalls meist raumlich von einander getrennt sind, keine zusammenhangende Behandlung erhalten. Sollte durch diese Zerstückelung des Lehr-stoffs die Aneignung der vom Abiturientenprüfungsreglement geforderten Sicherheit in den Hauptregeln der Syntax befördert und erleichtert und nicht vielmehr gehemmt und erschwert werden? Der Schüler hat keine Uebersicht über Verwandtes und Zusammengehöriges, er müsste denn selbst erst, was sich schwerlich erwarten lässt, die dissipata membra zusammensuchen; er findet in vielen, wenn nicht in den meisten Fällen kein Wort der Belehrung über den Grund der grammatischen Erscheinungen; auch sehlt es oft an Beispielen, die eine Construction verdeutlichen könnten: lässt sich da erwarten, dass die Regeln der Syntax gebörig verstanden, leicht erlernt und dem Gedächtnisse fest eingeprägt werden?

Doch auch seinem Umfange nach dürfte der hier gebotene syntaktische Lehrstoff dem Schüler zur Erreichung dessen, was er bei seinem Abgange zur Universität leisten soll, nicht in hin-länglichem Maße förderlich sein. Denn nicht gerade wenig Dinge, welche als der griechischen Sprache eigenthümlich Berücksichtigung verdienen, sind übergangen oder doch nicht mit der für den Zweck des Unterrichts ausreichenden Ausführlichkeit behandelt. Was zuerst den Gebrauch des Artikels betrifft, so werden Verbindungen wie έν μέση τῆ πόλει, μεγάλη τῆ φωνῆ, τὰ χρώματα μελάντερα ἔχουσιν nicht berührt; von πᾶς, ὅλος und ἔχαστος mit und ohne Artikel, von τοιοῦτος und ὁ τοιοῦτος ist nicht die

Rede; ebenso wenig von der Auslassung des Artikels bei Wörtern, zu welchen wir nach unserem deutschen Sprachgebrauch den Artikel setzen würden. Hinsichtlich der Pronomina bemerke ich, dass sich über den elliptischen Gebrauch von όστισοῦν, ὅστις δή, ὄστις δή ποτε keine Bemerkung sindet, obgleich dazu p. 94 Gelegenheit war. Erheblichere Mängel zeigen sich auf anderen So fehlt z. B. bei ὁ αὐτός, διάφορος und anderen Adjectiven, bei ὄμνυμι, έχ- und καταπλήττομαι, ἀμφιέννυμι, πιπράσχω die Angabe der Construction; übergangen sind die Verbindungen πολλά άρᾶσθαι, άδικετν τινά τι, χωλός τω πόδε, χρησθαί τινι, είχειν τινὶ όδοῦ, αμφισβητεῖν τινί τινος, εὐδαιμονίζειν τινά τοῦ τρόπου und manche andere, mit denen sich doch der Schüler bekannt machen muss; ebenso die passive Construction der Verba κατηγοφείν und καταγιγνώσκειν. Bei einigen Verben ist nur eine Construction angegeben, z. B. bei agaigetoθαι nur τινά τι, bei ήγετσθαι nur τινί, bei πρατείν nur τινός, und ähnliche Mängel sind es, wenn bei στερετν und μιμνήσκειν τινά τινος nicht auch ἀποστερείν und ἀνα — oder ὑπομιμνήσχειν τινά τι erwähnt werden. Ueber den Genetiv bei Comparativen wird bloß bemerkt, dass er für n mit dem Nominativ oder Accusativ des Subjects, aber nicht, dass er überhaupt für η mit jedem Casus und sogar für $\mathring{\eta}$ mit einer Prāposition und einem Casus steht. Auch für das Verständnis der Genera verbi ist nicht hinlänglich gesorgt, da z. B. nicht angegeben wird, wie sich σιρατεύεσθαι von στραιεύειν oder τίθεσθαι νόμον von τιθέναι v. unterscheidet, noch auch, dass das Object der Verba, welche den Genetiv oder Dativ regieren, bei der Umwandlung in das Passivum als Object auftritt. Was die Tempuslehre anlangt, so wird auf den Unterschied zwischen Aorist und Imperfect, wie er bei ἔχειν, ἄρχειν, νοσεῖν u. v. a. Verben so scharf hervortritt, nicht aufmerksam gemacht, auch bei μη παίδευε und μη παιδεύσης (p. 114) von einem Unterschiede zwischen den Modi des Präsens und des Aorists nicht gesprochen, ja p. 95 geradezu behauptet, die Modi des letzteren Tempus seien oft gleichbedeutend mit den Präsensformen. Außerdem werden auch Perfect und Plusquamperfect nicht ihrer Bedeutung nach erörtert.1)

¹⁾ In der Lehre von den Tempora thut es, wenn irgendwo, recht sehr Noth, mit Vorsicht zu verfahren, damit der Schüler nicht zu unrichtigen Ansichten verleitet werde. So scheint es z. B. bedenklich αὐτοὺς νικηθηναι nicht "sie seien besiegt worden", sondern mit dem Herrn Verf. (p. S2) "sie seien besiegt" wiederzugeben; denn dies würde dem griechischen νενικησθαι oder (wenn man lieber will) ἡττᾶσθαι entsprechen. Der den griechischen Tempusformen eigenthümliche Sinn ist, meine ich, überall mit möglichster Strenge festzuhalten und nachdrücklich hervorzuheben. Es kann deshalb z. B. nicht genügen, wenn p. 95 gesagt wird, in Nebensätzen drücke der Aor. das deutsche Plusq. aus, wenn die Handlung des Hauptsatzes in der Vergangenheit stehe, sondern es muss zugleich auch gesagt werden, warum die Griechen in diesem Falle ihren Aor. und nicht ihr Plusq. gebraucht haben; denn

übergangen ist die Umschreibung des sehlenden Fut. ex. im Activum durch εσομαι mit dem Part. Perf. Für den Gebrauch der Modi vermisst man u. a. die Angabe der Construction von $\delta \pi \omega \varsigma$ bei Verben des Sorgens, des Gebrauchs von $\mu \dot{\eta}$ und $o \dot{v} \mu \dot{\eta}$ im Sinne einer Befürchtung auch ohne vorausgehendes Verbum der Furcht, desgleichen von φοβούμαι, μή mit dem Indikativ eines Perfects oder eines Nebentempus; auch ist nicht erwähnt, dass ootig als indirectes Fragepronomen gebraucht wird, dass ἄγε φέρε, ἴθι zum Imperativ und Exhortativ, βούλει und βούλεσθε, zum Dubitativ, είθε und εί γάρ zum Optativ des Wunsches treten können. In der Regel über die Modi in Fragesätzen, die von einem Präteritum abhängig sind, wird nur der Interrogativpronomina, nicht auch der Conjunctionen εἰ, πότερον — ή und der interrogativen Adverbia gedacht. Ueber ὅτι, ἄστε und πρίν finden sich zwar Bemerkungen, . jedoch sind dieselben nicht ausreichend. Von ött ist die Bedeutung "der Umstand, dass" nicht berücksichtigt; auch fehlt es an einer Bemerkung darüber, wie es sich nach einem Verbum dicendi von ως unterscheidet. Bei ωστε wird nur die Verbindung mit Indicativ und Infinitiv angeführt; aber darüber, welchen Sinn die Infinitivconstruction im Gegensatz zu der Construction mit dem Indicativ hat, wird keine Belehrung ertheilt, wie auch darüber nicht, dass unter Unständen auch αν mit dem Indicativ eines

für das deutsche Plusq. treten im Griechischen ja auch das Imperf., der Opt. und das Partic. des Präsens ein. Vgl.: Οἱ ξύμμαχοι ἐφοβοῦντο τοῦ ναυτικοῦ τῶν Αθηναίων τὸ πληθας, ὁ ποιν ούχ ὑπηρχεν (gewesen war). Thuc. 1, 90. Οι στρατηγοί διηγούντο, δτι αὐτοί μεν επί τους πολεμίους πλέσιεν micht zur Zeit, als sie erzählten, sondern früher), την δε αναίσεσιν των ταυαγών προστάξαιεν των τριηράρχων ανδράσιν έκανοίς. Xen. Hell. I. 7, 5. Περδίκκας επεπολέμωτο ξύμμαχος πρότερον καλ φίλος ών (obgleich er gewesen war). Thuc. I, 57. Hier gilt es also, die in dem Imperfect und den Präsensformen liegende Grundbedeutung klar zu machen, sowie ein Gleiches auch in Betreff des Aor. geschehen muss, wenn er für unser Plusq. zu stehen scheint. Von großer Wichtigkeit ist eine genaue Unterscheidung des Aor. und Imperf., sowie auch des Plusq., namentlich für ein gründliches Verständnis der hypothetischen Sätze der zweiten Form. Für diesen Zweck geschieht in den Grammatiken meist zu wenig, und doch sollte der Schüler weit gebracht werden, dass er z. B. bei der Uebersetzung des Satzes: "Agamemnon würde nicht über Inseln geherrscht haben, wenn er nicht auch eine Flotte gehabt hätte", nicht Aoristformen setzt; er sollte einsehen lernen, Nes Dem. andeuten wollte, wenn er Εί αὐτάρχη τὰ ψηφίσματα ήν, Φίλιππος πάλαι αν εδεδώχει (nicht εδωχε) δίκην schrieb; überhaupt aber sollte er Anleitung erhalten, dass er verschiedene Sprachformen niemals als gleichbedentend ansähe. Bei dieser Gelegenheit darf nuch darau erinnert werden, Was in den Schulgrammatiken meist gar nicht oder zu wenig hervorgehoben wird und worau auch im vorliegenden Buche nur in Bezug auf die eine Form (den Infinitiv p. 201) erinnert worden ist, dass der Infin. und das Partic. des Präsens auch du ihre Anwendung finden, wo in selbststündiger Rede das Imperfect steht, z. B. Lyc. in Leocr. p, 199: - 1έγεται έχ τῆς Αἴτνης ὁύαχα πυρός γενέσθαι τουτον δε βείν (Or. recta: αὐτος δε εξίβει) φασι πρός πόλιν τινά των έχει κατοικουμένων, und Xen. M. 1, 2, 18: Οίδα Σωκράτην δειχνύντα (st. δτι Σωχράτης εδείχνυ) έαυτον χαλον χάγαθον όντα tin Gebrauch, den Kühner (Ausf. Gramm. § 389, 4. 5) gründlich erörtert.

Präteriti oder mit dem Optativ und selbst mit dem Infinitiv stehen kann; außerdem fehlt eine Bemerkung über η ώστε mit dem Infinitiv. Am fühlbarsten ist wohl der Mangel einer eingehenden und umfassenden Behandlung bei πρίν, dessen mehrfache Constructionen unseren Schülern vorzugsweise viel Noth machen. Hinsichtlich des Infinitivs ist noch hervorzuheben, dass die Assimilation des Casus in Sätzen wie Λέομαί σου προθύμου γενέσθαι, der Infinitiv bei Verben des Bewirkens, der Gebrauch von μή und μη οὐ beim Infinitiv nach ἀπαγορεύειν, ἀρνετσθαι u. a. Verben, ώς συνελόντι είπετν und ähnliche Ausdrücke unerwähnt geblieben sind. Außerdem wird bei δέω mit dem Infinitiv zwar $\pi o \lambda \lambda o \tilde{v}$, aber nicht auch das so häulig vorkommende τοσούτου mit ώστε und Infinitiv angeführt. Auch vermisst man eine Bemerkung über die Verbindung von Präpositionen mit dem substantivirten Infinitiv.1) Nicht geringere Mängel finden sich in Bezug auf den Gebrauch des Particips. Ueber das Hinzutreten von ἄμα, μεταξύ, καίπερ, ώς, ἄτε zum Particip ist Nichts bemerkt; ebenso verhält es sich mit av. Uebergangen sind déov, έξόν und andere Beispiele des Acc. absolutus, die Construction von φανερός είμι, von μειαμέλει μοι und μεταμέλομαι, von ἄρχω, κατάρχω und ὑπάρχω mit dem Particip, sowie auch nicht angegeben ist, dass und mit welchem Unterschiede die Verba φαίνεσθαι, αχούειν, αγγέλλειν, desgleichen είδέναι und περιοear und ebenso αλσχύνεσθαι und μεμνησθαι sowohl den Insinitiv als das Particip zu sich nehmen. Noch muss erwähnt werden, dass zwar παύεσθαι mit dem Particip, aber nicht auch παύειν, und in ähnlicher Weise einseitig bei αλοθάνεσθαι nur die Construction mit dem Genetiv, nicht auch mit dem Accusativ angedeutet ist.

Was den schon erwähnten Abschnitt .über die Präpositionen betrifft, so enthält derselbe allgemeine Bemerkungen, beschränkt sich aber im Uebrigen fast nur auf das Nothdürftigste und reicht für die obersten Classen eines Gymnasiums schon deshalb nicht aus, weil er weder durch Beispiele noch durch Angabe von Verben, die mit dieser oder jener Präposition verbunden werden, dem Verständnis zu Hülfe kommt.²)

¹⁾ Dass nicht gelegentlich beim Infinitiv οὖ ψημι und Aehnliches erwähnt, bei δεῖ mit Inf. nur die Bedeutung "es ist nöthig" und für μέλλω nur "zögere, habe vor, gedenke zu thun" angegeben ist, dies und Anderes der Art darf ebenfalls als Mangel bezeichnet werden.

²⁾ Wie soll, um nur Weniges anzusühren, ein Schüler ohne Beispiel oder genauere Andeutung wissen, in welchem Fall das Deutsche gegen durch κατά mit Gen. und nicht durch έπί mit Acc., oder wegen durch διά mit Acc. und nicht durch ἀμφί mit Gen. zu übersetzen ist? Und dazu sind auch die angegebenen Bedeutungen nicht ausreichend, da z. B. Ausdrücke wie ἡ ἐν Μαραθώνι μάχη, ἐν τῷ δήμῳ λέγειν, τὸ καθ' αὐτοὺς Κέρας (ἔτρεψαν), κατὰ τοὺς Ἡρακλείδας (zur Zeit der H.), ἐπὶ τοῦ Δαρείου keine Berücksichtigung gefunden haben.

Ein besonderer Abschnitt über die Partikeln findet sich nicht vor. Sollte ein solcher nicht wenigstens für den Primaner ein dringendes Bedürfnis sein? Denn gesetzt auch, es stünde in dem Buche Alles, was in einem Lehrbuche über Syntax von den in Nebensätzen vorkommenden Conjunctionen, von ατε und anderen Partikeln gelegentlich gelehrt wird, so wäre ja doch damit noch keineswegs Alles gegeben, was ein Schüler der ersten Classe zu besserem Verständnis z. B. des Plato, sowie auch zu den schriftlichen Uebungen, zu wissen nöthig hat, ja geradezu nicht entbehren kann. Ich erinnere nur an γέ, μά, νή, καίτοι, μέντοι, τοίνυν.

Die berührten nicht unerheblichen Mängel, außer denen noch andere namhaft gemacht werden könnten 1), lassen kaum einen Zweifel zu, dass die syntaktischen Beigaben des Buchs ihrem Umfange nach noch nicht geeignet sind, ein Lehrbuch der Syntax zu ersetzen; wenigstens müsste der Lehrer, wenn er für den Unterricht in der Syntax auf dieses Buch allein angewiesen wäre, ganz besondere Anstrengungen machen, um das Mangelnde zu ergänzen. Dazu kommt aber noch, dass manche jener Beigaben nicht durchaus ohne Anstofs sind und einer Aenderung oder Berichtigung zu bedürfen scheinen. Als weniger erheblich, aber doch als nicht zutressend erscheint es, wenn p. 85, wo von dem sogenannten Nominativus c. inf. gesprochen wird, gesagt ist, diese Construction stehe, wo im Lateinischen das Subject des Infinitivs se heiße, obgleich doch dasselbe für me, te, nos und vos gilt. Ein augenscheinlicher Widerspruch liegt in den Worten (p. 89): "Das Neutr. Sing. zi und atra konnen sich an Adverbia anschließen, ohne an deren Bedeutung etwas zu ändern; z. B. πάνυ τι ganz und gar, πηνίκ' ἄττα; wann etwa?" Ueberdies durste nicht unbemerkt bleiben, dass πάνυ τι sich wohl nie anders als in Verbindung mit der Negation sindet (vgl. Krüger zu Anah. p. 575), und was πηνίκ' ἄττα betrifft, so kommt es bei Aristoph., aber nicht in attischer Prosa vor. In ,,τιμωρέω helfe (τινί), nehme Rache (τινά an jem., τινός für etwas)" p. 137 ist vermuthlich durch einen Druckfehler τιμωρέομαι nach τινί ausgefallen; τιμωρείν τινα in der Bedeutung des Mediums gebrauchen Soph. und Eur., von den Prosaikern, soviel ich weiß, nur Lys. 13, 42. der vnee avrov, für ihn, damit verbindet. Zu berichtigen ist auch ἀντιλαμβάνω (statt des Mediums) mit dem Gen. p. 190, Wofür sich kein Beleg findet, desgleichen μεταμέλομαί τινος statt τινι oder έπί τινι. Einer Berichtigung bedarf ferner wohl jeden-

¹⁾ Z. B. die dürstige Behandlung der Negationen, nach welcher es t. a. unmöglich ist, Μη ολοθα; von Οὐχ ολοθα; oder τὰ μη ὄντα von τὰ οὐχ ὄντα zu unterscheiden; ausserdem, dass von ωσπερ ᾶν ελ, von Constructionen wie αλρελαθαι ὕστις έρει oder τὸν ἐροῦντα nicht gesprochen wird — lauter Fälle, für welche es weder im Lateinischen noch im Deutschen Analogien giebt.

falls die p. 96 über die Verwandlung eines Satzes aus dem Activum in das Passivum gegebene Regel: "Für den lat. Abl. steht im Griechischen der Dativ, für den Abl. mit a oder ab der Gen. abhängig von ὑπό. Sowohl für den Dativ als für ὑπό mit Gen. kann aber auch διά mit dem Gen. stehen, " da hiernach der Schüler glauben müsste, zwischen τῷ ἔδατι und διὰ τοῦ ἔδατος und zwischen οἱ Πέρσαι νινίκηνται ὑπὸ ιῶν Ἑλλήνων und δια r. E. sei kein Unterschied. Das p. 95 über den Aorist Gesagte, nämlich dass er in fortschreitender Darstellung auch die in Vergleich mit anderen später eingetretenen Thatsachen ausdrücke, ist mir nicht recht verständlich; außerdem kann man auch davon, dass dieses Tempus mit dem lat. Praes. hist. verglichen wird, insofern Anstofs nahmen, als ja gerade im Griechischen der Gebrauch des historischen Präsens ganz besonders häufig ist (vgl. Kühner, Ausf. Gramm. § 382, 2) und man deshalb erwarten durfte, dass dessen bei dieser Gelegenheit Erwähnung geschähe. In Bezug auf εάν wird p. 198 gelehrt: "Die Bedingung ist eine von zwei einander ausschließenden Möglichkeiten, von denen aber eine eintreten muss und zwar so. dass ihr Eintreten auch erkannt wird." Wird der Schüler wohl durch diese Worte über den Gebrauch dieser Form der Bedingung ins Klare kommen? Ebenso lässt sich in Betrest dessen fragen, was über et mit Optativ und einen Hauptsatz mit av gelehrt wird: "Beide Theile werden nur als künftig einmal möglich hingestellt ohne Urtheil darüber, ob sie wirklich eingetreten oder nicht." Dürste es für das Verständnis nicht dienlicher sein, die Regeln über beide Formen hypothetischer Satzgefüge etwa so zu fassen: Mit ἐάν und dem Conj. wird die Bedingung als eine mögliche, d. i. als eine solche bezeichnet, welche sich unter Umständen verwirklichen könne, mit el und dem Opt. hingegen als eine bloss gedachte, so dass der Redende weder andeutet, dass sie sich nach seinem Dafürhalten verwirklichen könne, noch auch, dass sie mit der Wirklichkeit im Widerspruche stehe? Dabei wäre noch hervorzuheben, dass zwischen beiden Formen & mit dem Indic. eines Nebentempus als Ausdruck eines irrealen Falles in der Mitte steht; zugleich aber müsste besonders bemerkt werden, was in vorliegendem Buche nicht geschehen ist, in wie fern Sätze wie El ver o Βίας αναβιώη, γέλωτ' αν όφλοι πρός ύμας, wo man den Optativ nicht erwarten sollte, eine Berechtigung haben. 1) Was

¹⁾ Wie in den meisten Schulgrammatiken, so ist auch in diesem Buche auf einen Unterschied zwischen εάν mit Conj. und εί mit dem Fut. nicht hingewiesen. Ein Satz der letzteren Art ist p. 201 in abhängiger Rede angeführt, nämlich: Αγις οὐδὲν ὄψελος ἔψη είναι τοὺς μετ αὐτοῦ πολὺν ἤδη χρόνον Αθηναίους εἴργειν τῆς γῆς, εἰ μή τις σχησοι καὶ ὕθεν ὁ κατὰ θάλατταν σῖτος ψοιτὰ. Auf die Frage, weshalb hier Xen. (Hell. 1, 1, 35) εἰ σχήσοι und nicht ἐὰν ἔχη oder σχῆ geschrieben habe, und warum er in directer Rede in diesem Falle εἰ σχήσει und

§ 118, 11 über šões und ähnliche Imperfecta beigebracht ist, scheint mir durchaus unhaltbar. Nachdem der Herr Verf. Ebovλόμην ἄν und ἐβουλή θην ἄν als Hauptsätze mit fehlenden Nebensätzen ("wenn es anginge, angegangen wäre") bezeichnet hat. sagt er von jenem Ausdrücken, man setze sie in diesem Falle" (d. h. also, wenn, wie bei εβουλόμην αν oder εβουλήθην αν, der Nebensatz sehlt) ohne αν. Aber bei έδει σε ποιείν ιούιο in dem Sinne von "du hättest dies thun sollen" oder, was nicht erwähnt ist, "du solltest dies thun" schwebt ja doch eben so wenig als bei debebas hoc facere ein Bildungssatz vor. "Edes äv bedeutet eben so wohl, wenn dabei an eine Bedingung nur gedacht wird, als auch wo ein Bedingungssatz dabei steht, wie Dem. 4. 1: εὶ τὰ δέοντα οὖτοι συνεβούλευσαν, οὐδὲν ᾶν ὑμᾶς νῦν ἔδει βουλεύεσθαι): ,,es würde nöthig sein, der oder jener würde müssen"; es kann jedoch auch in diesem Falle des Nachdrucks halber (rhetorice, Franke zu Dem. 8, 65. 9, 6) die Partikel wegfallen. Schliefslich erwähne ich, um noch ein anderes Gebiet zu berühren, dass sowohl bei σπεύδω als bei ἄρχομαι die Construction mit dem Particip augegeben ist. So viel mir bekannt, findet sich jenes in solcher Verbindung nur bei Dichtern, und was dieses betrifft, so dürfte es gerathener sein, die Construction mit dem Infinitiv als die nächstliegende zu bezeichnen. Was müsste der Schüler dazu sagen, wenn er im Widerspruche mit dem Buche, aus welchem er die Regeln der Sprache lernt, bei Thuc. fände: Ήρξαντο τὰ μαχρά τείχη ολκοδομείν? Wo cinmal das Particip vorkommt, wird der kundige Lehrer hiervon den Grund an-

nicht $\hat{\epsilon}$ àv $\hat{\epsilon}$ xy oder σ x $\hat{\eta}$ geschrieben haben würde, wird in den Lehrbüthern der Syntax meist keine Antwort ertheilt. Findet sich doch in früheren Ausgaben eines in vielen Beziehungen vortrestlichen Schulbuchs in Bezag auf den Satz (Χ. Cyrop. 5, 1, 3): "Πιδει Κύρος, ὅτι, εἴ τι μάχης ποτὲ δεήσοι, ἐχ τῶν ιξίλων αὐτῷ παραστάτας ληπτέον εἴη, die Bemerkung: "Direct würde h. sagen: ἦν δεήση — λ. ἐστί oder εἰ δεήou", als ob beide Bedienungsformen völlig gleichhedeutend wären. doch ist zwischen beiden ein l'nterschied, allerdings mehr ein rhetorischer als logischer. Hätte z. B. Demosthenes in dem p. 195 angeführten Satze: Ένν μεν άντεχη τα των Όλυνθίων, ύμεις έχει πολεμήσετε και την εκείνου ταχώς ποιήσετε άν δ' έχεινα Φίλιππος λάβη, τίς αὐτον χωλύσει δευρο βαδίζειν; gesagt: εὶ δ' ἐκ. λήψεται, so wäre der Ausdruck energischer, weil er damit die dringende Nothwendigkeit, Philipp an der Einnahme der Stadt Olynth zu hindern, in ganz entschiedener Weise angedeutet Lite. Ein solcher Sinn ergiebt sich daraus, dass in hypothetischen Satzgefügen der ersten Form, wie sich Krüger § 54, 9 treffend ausdrückt, Bedingung und Folge rein objectiv in unzweifelhafter Consequenz vorgestellt werden. Hinsichtlich dessen, was der Herr Verf. p. 200 in Bezug auf den hypothetischen Fall der Nichtwirklichkeit sagt: "Zu grüsserer Lebhastigkeit der Darstellung kann für den Aor. in beiden Sätzen oder in einem von beiden das Imperf. stehen," kann ich ihm nicht beiplichten. In dem angeführten Satze konnte Demosth. nicht sagen eoxer' αν Δμοίπολιν τότε, wenn er ausdrücken wollte: "so hättet ihr gehabt." Vgl. Ann. 1.

zugeben wissen. Leider lassen freilich in dieser Beziehung mant Schulgrammatiken viel zu wünschen übrig. In einer der neuer wird aus X. Cyr. 1, 2, 2 mit Auslassung der Worte, auf welc es gerade ankommt, der Satz angeführt: Περσών οἱ νόμοι d πουσιν άρχεσθαι του ποινου άγαθου επιμελούμενοι, mit (Erklarung: "anzufangen mit der Sorge für.., zuerst zu sorg für . . . " Aber aus dem Zusätze, den der Verfasser dieser Gra matik zum großen Nachtheil für das richtige Verständnis üb sehen hat: ούκ ένθεν όθενπες έν ταῖς πλείσταις πόλεσιν ό χονται, erhellt, dass X. sagen wollte: die Gesetze der Per scheinen den Anfaug ihrer Sorge für das Gemeinwohl nicht das zu machen, womit ihn die Gesetze in den meisten Staaten mach d. i. wie Bornemann sehr richtig erklärt, ita ordiuntur initi curae salutis (communis), ut caveant, ne cives omnino capian amore et et studio scelerum. In einer anderen Grammatik fin ich: ,,ἄρχομαι γράφων ich bin am Ansange des Schreibens; c gegen a. γράφειν ich fange damit an zu schreiben und th dann etwas anderes"; aber wie verträgt sich dies mit dem Sprac gebrauch? Dieser zeigt vielniehr, dass, wo angegeben wird, v wo an oder womit, auch mit welcher Person man eine That keit anfängt, das Part. zu stehen pflegt, z. B.: '25 o' aln λέγω, ἄρχομαι διδάσχων έχ τῶν ઝείων (eig. dies beweise will ich mit den göttlichen Dingen den Anfang machen), Cyr. 8, 2; πόθεν αν δρθώς αρξαίμεθα ανδρας αγαθούς έπι νούντες; Plat. Menex. 237 A; ἄρξομαι ἀπὸ τῆς ἐατρικῆς λέγο Symp. 186 B. Daneben findet sich in diesem Falle jedoch au der Inf., z. B.: ἐκ τίνος ἄρξη τὴν πόλιν εὖεργετεῖν; Χ. Me 3, 6, 3, oder: ἀιεχνῶς γάρ μοι δοκετ ἀφ' ἐστίας ἄρχεσθ κακουργετν τὴν πόλιν, Pl. Euthyphr. 3 A., welche Constructi im Uebrigen regelmäßig gebraucht wird, wo von dem Anfang ein Handlung allein und ohne einen Zusatz wie πόθεν die Rede i z. B.: Ἐάν δ' ἐπαινεῖν τὸν ἔτερον ἄρξωμαι, τί με οἴει πι ήσειν; Plat. Phaedr. 241 E.

Éin wesentlich anderes Urtheil darf über die Formen leh an sich ausgesprochen werden. Fragt man zunächst, ob d selbe alles das enthalte, was dem Schüler zu wissen nöthig s so ist dessen, was man vermissen könnte, verhältnismäßig r wenig. In § 23 ist nicht bemerkt, wie $\gamma \tilde{\eta}$, $\gamma \alpha \lambda \tilde{\eta}$, Equips v der Contraction lauten. Bei einigen Wörtern fehlt die Bedeutunz. B. bei der Mehrzahl der correlativen Adverbien p. 93, desglichen bei ordenware ebd. (ornware ist wohl ein Druckfehle bei der Partikel $\pi \epsilon \rho$ p. 94, bei den von $\tilde{\alpha}\delta\omega$ und anderen Verhabgeleiteten Wörtern), ebenso p. 55 bei $\pi \epsilon \nu \iota \dot{\eta} \rho \eta \varsigma$. Erwünse

¹⁾ Sollte bei diesen Wörtern wohl deshalb die Bedeutung nicht gegeben sein, weil, wie der kleinere Druck anzudeuten scheint, die gan Bemerkung für weiter fortgeschrittene Schüler bestimmt ist? Aber and wärts ist doch das Verfahren ein anderes! Uebrigens war auch bei s

wire ferner die Angabe der Stämme von $\pi \acute{\alpha} \sigma \chi \omega$, des auch bei Attikern vorkommenden ήβάω neben ήβάσκω, eine Bemerkung über den häufigen Gebrauch von έρω, εξπον, είρηκα u. s. w. anstatt der entsprechenden Tempora von λέγω und άγορεύω. Ausserdem hatten reidxuiui, eierdxuio und ahnliche Formen ron q Seigw und reέφω, die, wenn auch selten, doch noch Attiker (Thuc. Xen., Plat.) gebrauchen: nicht ganz übergangen werden sollen. Auch sähe man neben κατηγοφείν und επιθυμείν p. 131 gern noch mehr solche scheinbar zusammengesetzte Verba und darunter namentlich entoquety mit seinem Aorist. konnte, wie dies in der Frankeschen Formenlehre geschehen ist, in der Lehre von der Comparation von den Adjectiven mit langer paenultima außer ἰσχυρός noch ἀνιαρός angeführt und auf die Composita von τιμή, θυμός und κίνδυνος hingewiesen werden. Anderes, was hierher zu gehören scheint, erweist sich bei geschärfter Aufmerksamkeit nicht eigentlich als Mangel. Z. B. Genusregeln sind — außer der Augabe, dass in der 1. Declination die Nominativ-Ausgänge $\alpha \varsigma \eta \varsigma$ das Masculinum und $\alpha \eta$ das Femininum bezeichnen - nicht aufgestellt; aber dies ist insofern nur ein scheinbarer Mangel, als der Schüler bei zweckmäßiger Anleitung von Seiten des Lehrers aus den Wortverzeichnissen zur 2. und 3. Declination das für die Grundregeln Nothwendigste ohne besondere Schwierigkeit entnehmen kann. 1) So ist es wohl auch nicht als ein erheblicher Mangel anzusehen, dass sich kein Verzeichnis der Defectiva und Indeclinabilia vorfindet und derartige Worter mit Ausnahme von ειησίαι und αλες überhaupt nicht erwähnt sind; denn z. B. χοεών — das übrigens bei χοή p. 176 genannt wird - kommt in einem obliquen Casus in den gewöhnlichen Schulautoren nicht vor, und ὄναφ, ἕπαφ, ὄφελος, ὑπὸ μάλης lernt der Schüler noch zeitig genug kennen, wenn sie einmal vorkommen. Aehnlich verhält es sich mit δάκρυσι und χρώ, die man gewöhnlich unter den Metaplasta aufführt. Von den letzteren sind zrēe, σττος und σταθμός unter die unregelmässigen Nomina gesetzt; man vermisst nur δεσμός, obgleich doch δεσμά selbst von Plato gebraucht wird. Nach diesem allem darf, da im Uebrigen Nichts fehlts, was in der Schule von der Formenlehre zu lernen ist, nicht in Abrede gestellt werden. dass das Buch hinsichtlich der Vollständigkeit den wesentlichen Bedürfnissen des Schülers entspricht.

Einzelnes geht wohl noch über diese Bedürfnisse hinaus. Um

leμησείω zu bemerken, dass es ein Desiderativum ist, und neben άχροατήριον das gewiss noch bäufigere ἀχροατής, wohl auch ἀχρόκικα zu stellen.

¹⁾ Etwa fehlende Wörter (βίβλος, δρόσος, ἄνυδρος, Τάρας, ἐΑχράγας) nuss freilich der Lehrer dazu geben. Lebrigens wäre doch zu rathen, bei einer neuen Auflage von der streng alphabetischen Ordnung abzugehen und die Wörter gleichen Geschlechts zusammenstellen.

nicht von ἀφύη χρήστης und χλούνης zu reden, welche Wöi auch Andere nicht glauben übergehen zu dürfen, wozu brau der Schüler einen Unterschied zwischen epoiye und epoiye wissen, den nicht einmal die ausführliche Grammatik von Küh angiebt? Oder ist es nöthig, dass schon in der Schule gele wird, was alte Grammatiker wie Apollonius über χάριεν ι χαρίεν bemerken? Und was ἄληθες in der Bedeutung "wi lich? meinst du?" betrifft, das freilich auch Curtius erwähnt, es nicht noch Zeit, davon zu reden, wenn etwa einmal Kū Oedipus von Sophokles gelesen wird? Auch κάτοξυς, ein W aus Ar. Vesp., gehört wohl nicht in eine Schulgrammatik, n weniger die Spuren ionischer Formen πόλιι — πόλι u. s. sammt dem nicht einmal unbestrittenen Acc. I'l. ŏoviç in e Formenlehre des attischen Dialekts. Entbebrlich ist außerd κατώτατα (so muss wohl p. 44 statt -- τατον gelesen werde die Form gebraucht Herodot 7, 23 und überhaupt ist diese l dung des Superlativs von Adverbien des Ortes auf ω selten (' Krüger zu Thuc. 4, 110 und Kühner p. 444 f.). Endlich v diente wohl auch die zweifelhafte Optativform καθήμην ke Berücksichtigung. Doch dies sind ja nur vereinzelte Fälle, schon ihrer Beschaffenheit nach wenig erheblich sind. Aber a der Fälle finden sich nur wenige, in welchen bei einer ner Auslage des Buchs wohl zu bedenken wäre, ob nicht eine Beritigung oder doch eine Aenderung nöthig sein möchte. Als sol erscheinen mir folgende: Xoeúç wird p. 56 genannt, als ob di Nominativform attisch wäre, obgleich sie doch nur neuionisch übrigens muss (nach Kühner p. 393) der Acc. xoã (wie χοεύς) betont werden, nicht χόα, allerdings aber χόας (von χοι "," H $X lpha \varrho \iota \varsigma$, $\tau \circ \varsigma$ — heifst es p. 50 — hat nur α "; aber sindet sich doch auch Xáqiv (bei Luc. und Paus.). Die Forn etrov und etre waren wohl zu beseitigen (Kühner p. 665 üb geht sie ganz), είμεν und είτην aber als selten vorkommend bezeichnen. Was $\dot{\eta}$ (1. Imperf. Sing.) und $\ddot{\eta}\mu\eta\nu$ betrifft, so das erstere zwar bei Soph. selten, hingegen bei Aristoph. u Plato oft zu linden, kann also nicht eine seltene Form genar werden, was sich nur von ημην sagen lässt. Die Form ηειν mit dem Zusatze "später" versehen, aber sie wird schon v Aristoph., Xen. und Plato gebraucht; übrigens war als 3. pl. 1 η̃εσαν zu setzen (s. Kühner p. 662). Im Paradigma von π ασθαι fallen πρίασο und ἐπρίασο besser ganz aus, da πρίω υ $\vec{\epsilon}\pi\rho i\omega$ — wie $\vec{\epsilon}\pi i\sigma i\omega$, $\vec{\eta}\pi i\sigma i\omega$, $\vec{\epsilon}\delta i\nu\omega$ — die regelmäßig Formen der guten attischen Prosa sind; außerdem kommt au bei Ar. Ach. πρίασο in der Rede des Böotiers (v. 840), al nicht in der des Atheners Dikaiopolis vor (Kühner p. 540). H sichtlich des Accents sind zwei Fälle zu nennen, in welchem es für gerathener halte, die Autorität alter Grammatiker zu l achten. Das Wort νεώς hat p. 40 im Dat. Sing., sowie auch

Gen. und Dat. Du. und Pl., dem Circumflex; aber nur einer der alten Grammatiker, Apollonius, lehrt diese Betonung (Kühner p. 318), alle anderen verlangen für die Oxytona auf $\epsilon \omega \varsigma$ in allen Casus den Acut. Anders verhält es sich freilich mit anderen Oxytona, z. B. λαγώς. Κίς, nicht 27ς (wie p. 66 steht), ist nach Aristarch und Anderen im Nom. zu schreiben, wohl aber ztv. Schliefslich muss auf Grund einer sehr entschiedenen Ueberlieferung die Form $\varphi \dot{\eta} \zeta$ anstatt $\varphi \dot{\eta} \zeta$, wie p. 176 angegeben ist und zuerst Elmsley (Eur. Med. 674) geschrieben wissen wollte, mit Buttmann (Ausf. Gr. Sprachl. I, p. 564) und Kühner p. 658 festgehalten werden. Hinsichtlich des deutschen Ausdrucks bemerke ich, dass, Ἰησοῦς als "harbarischen Namen" zu bezeichnen (p. 44), nicht ohne Anstofs sein kann. Außerdem scheinen die bei mehreren Wörtern angegebenen Bedeutungen ungenau oder nicht ganz zutreffend. So bei aldsto 9 au p. 120 "begnadigen" st. "verzeihen," welche Bedeutung dieses Verbum als D. M. bei Demosthenes hat; hei παροινείν p. 134 "trunken sein" st. "sich beim Weine schlecht betragen" oder transit. ,,in der Trunkenheit misshandeln;" hei ταλαιπωρείσθαι p. 150 "sich anstrengen, aushalten" st. "sich abmühen, Strapazen oder Drangsale aushalten"; bei $\eta\mu i$ p. 176 "ich sage" st. "sag" ich" (wie ja ähnlich auch $\eta \nu$ δ $\xi \gamma \omega$ und η δ $\delta \varsigma$ wiedergegeben sind). Zu erwähnen ist außerdem, dass διάμετρος nicht sowohl "Durchmesser" (p. 29) als "Diagonale" bedeutet; desgleichen, dass elxóc wobei p. 185 "geziemend" angegeben ist, in Prosa gewöhnlich unserm "billig" oder "natürlich" oder "wahrscheinlich" entspricht; endlich, dass $\pi \eta \nu i \varkappa \alpha$ (bekanntlich s. v. a. "um welche Stunde? zu welcher Zeit des Tages?" vgl. Lob. ad Phryn. p. 50) nicht als gleichbedeutend mit $\pi \acute{o}\iota \epsilon$ angeführt sein sollte.

Eine zweite Frage betrifft die Art und Weise, wie der Herr Verf. den Lehrstoff bearbeitet hat. Wenn es im Vorwort heifst, die Methode des Buchs sei nicht die von Curtius, sondern mit Aufnahme einiger wenigen für den Schüler fasslichen und nutzbaren Bemerkungen aus der Geschichte der Sprache in den Grundzügen die alte, nach welcher Gottfr. Hermann und Böckh Griechisch gelernt hätten, so möchte ich einerseits wünschen, dass die Berufung auf einen Böckh oder Hermann unterblieben wäre, da dieselbe ja ohne in der Sache selbst liegende Gründe eben so wenig für die alte Methode sprechen kann, als umgekehrt das Zeugnis eines Lehrers, der in seiner Begeisterung für die neue Methode überraschende Erfolge erzielt hat, an sich schon hinreicht, uns von den entschiedenen Vorzügen der letzteren zu überzeugen; andererseits aber glaube ich bemerken zu müssen, dass die Verfechter dieser neuen Lehrweise gegen die angeführten Worte in so fern Einspruch erheben könnten, als in dem Zusatze, "mit Aufnahme einiger wenigen für den Schüler fasslichen und nutzbaren Bemerkungen aus der Geschichte der Sprache" eine versteckte

Andeutung zu liegen scheint, dass nach der Ansicht des Verfasse nicht Alles, was von Curtius und seinen Anhängern gelehrt wir für den Schüler fasslich und nutzbar sei, obgleich doch gera diese, z. B. Goebel (Zeitschr. f. d. Gymnasialw. 1864, p. 450), b tonen, das eben sei der Vorzug der wissenschaftlichen Behandlur dass sie so leicht zu fassen und zu verfolgen sei - ein Satz, we chen auch Lattmann (vgl. dies. Zeitschr. 1865, p. 884) gegen di jenigen zu begründen sucht, welche meinen, die neue Metho sei für den Elementarunterricht zu rationell, da dem früher jugendlichen Alter mehr das gedächtnismäßige Lernen als das r tionelle Erkennen entspreche. Wie dem aber auch sei, so ka ich es nur billigen, dass der Herr Verf. die alte Methode in ihr Grundzügen festgehalten und in Benutzung des durch Sprachve gleichung Gewonnenen das Μηδέν άγαν 1) beachtet hat. De in letzterer Beziehung auch bei diesem besonnenen Mafshalten f ein besseres Verstämlnis den Formen genug geschehen ist, dav kann man sich schon bei einem flüchtigen Blick in das Bu überzeugen. So wird bei der Deklination wie bei der Conjugati überall auf die Stämme zurückgegangen, aus denen sich die Casu und Verbalformen herausgebildet haben, wobei auch u. a. au drücklich bemerkt wird, dass Stämme wie reiges bei der Dek nation das σ abwerfen, so dass sie als Pura erscheinen. wird gezeigt, wie in den Formen, in denen die Conjugation auf ω und μι von einander abweichen, meist der Bindevocal c Aenderung bewirke, indem in der 1. P. Sing. Präs. Act. a $o-\mu\iota$ ω , in der 2. aus $\varepsilon-\sigma\iota$ $\varepsilon\iota\varsigma$, in der 3. aus $\varepsilon-\tau\iota$ $\varepsilon\iota$ \mathbf{u} in der 3. P. Pl. aus $o-\nu\tau\iota^2$) $o\nu\sigma\iota$ (ν) werde u. s. w. (p. 10) Die Dehnung des o in der 3. P. Pl. in ov nach dem Ausfall d für z eintretenden o wird noch besonders berührt und in äh licher Weise die Entstehung der Formen iozāci und iāci a ίστάαντι und ίέαντι nachgewiesen (p. 165). Auch wird b merkt, dass die Endung der 3. P. Pl. Imperf. Act. eigentlich o laute, wovon das τ abgeworfen werde (p. 103). Zu diesem u

2) Bekanntlich nicht aus ovrot, welche Form sich auf keine Weerklären lässt und von Bopp eine wahrhaft harbarische Form genau wird. (Kühner, Ausf. Gr. p. 527.)

¹⁾ Das Massvolle seines Versahrens ist z. B. aus der Art und Weersichtlich, wie er von den beiden Buchstaben spricht, die ursprünglin der Sprache vorhanden waren, aber später in Wegsall gekommen sin dem Kehl- oder Gaumenspiranten j und dem Lippenspiranten v. Von dersteren sagt er nur ganz im Allgemeinen, dass durch Verbindung ein T-Lautes mit demselben oft ξ entstehe. Er überläßt es also dem Lerer, gelegentlich einmal ελπίζω aus ελπιδρω zu erklären; er sell schweigt davon. Bei ελάσσων ήσσων θασσων bemerkt er, dass σσ ε (das auch von Curtius für j gesetzt wird) mit vorhergehendem Gamenlaut entstanden sei; dagegen wird μᾶλλον aus μαλjoν oder τάσ aus ταρίω nicht besonders erwähnt. Was das v betrifft, so ist hierv nicht weiter die Rede und das Digamma wird überhaupt nicht genan gewiss nicht mit Unrecht in einer attischen Formenlehre.

Anderem — ich erwähne nur noch die dem rationellen Verfahren entsprechende Erklärung der Formen ξσταμεν, έσιῶ u. s. w., wobei nicht mehr von einem synkopirten Perfect die Rede ist — kommt als erwünschte Zugabe die Herleitung der Form χρη aus

xeq q u. s. w. wie bei Müller-Lattmann und Kühner.

Doch auch im Uebrigen ist viel geschehen, um sowohl das Verständnis der Formen als auch die Mühe des Lernens zu erleichtern. In den Paradigmen sind meistentheils die Stämme von den Flexionsendungen und anderen Zusätzen durch den Druck gesondert (z. B. $\eta \varrho \omega - o \varsigma$, $\pi \alpha \iota \delta \epsilon \dot{v} - o - \mu \epsilon v$, $\dot{\epsilon} - \pi \alpha \iota \delta \epsilon \dot{v} - o - v$) und bei der Conjugation auf µ1 fast überall da, wo sie in den Präsensformen verandert sind, über diesen augegeben (z. B. σια über "-σιη-μι). Als durchaus zweckdienlich erscheint auch das Paradigma παιδείω, welches wie kein anderes geeignet ist, die Grundtypen aller Formen der V. pura anschaulich zu machen, so dass es einer besonderen Rechtfertigung von Seiten des Herrn Verf. (im Vorwort) kaum bedurft hätte. Es wird in dem Buche stückweise gegeben: zuerst der Indic. im Activum, Medium und Passivum durch alle Tempora (§ 53), woran sich in zwei Paragraphen die nöthigen Erläuterungen anschließen, dann erst der Conjunctiv (§ 56) und nach Einschaltung dessen, was über die Bildung und den Gebrauch dieses Modus zu bemerken ist, der Optativ (§ 60) u. s. w. Dieses Verfahren ist unstreitig für das Verständnis des Einzelnen vortheilhaft. Da durch dasselbe freilich andererseits - nicht eben zum Vortheil für die Lernenden -- die Uebersicht der sämmtlichen Formen des Verbums erschwert wird, so ist diesem Uebelstande durch ein vollständiges Paradigma in einer dem Buche beigegeben Paradigmentabelle abgeholfen worden.1) Zweckmäßig ist die Nebeneinanderstellung von εημι und τίθημι und die Reibenfolge der Paradigmen εστημι έημι ιίθημι δίδωμι nach der alphabetischen Folge der Stammvocale, nach welcher auch die Paradigmen des V. pura νικώ κοσμώ δουλώ geordnet sind; des-Bleichen die Verbindung der Aoriste έσβην έγνων έδυν mit έστην, Wobei nur eine deutlichere Fassung der über den Paradigmen in Parenthese gesetzten Worte (p. 160) und außerdem auch eine Hinweisung auf die erst viel später folgenden §§, in welchen von den Aoristen auf κα, von σβέννυμι, γιγνώσκω und δύω ge-Sprochen wird, zu wünschen wäre; Aehnliches gilt von der Einreihung des Aorists ἐπριάμην für den ungebräuchlichen Aor. II.

¹⁾ In derselben Tabelle hat auch in einer anderen Beziehung das Bedürsnis des Ansängers Berücksichtigung gesunden. Im Buche selbst nämlich Stehen in den Paradigmen der Subst. und Adj. die Casus nicht unter, soudern neben einander, was offenbar zum Lernen weniger bequem und vortheilhaft ist, als die sonst übliche Form dieser Paradigmen, wie sie sich in der Benanuten Tabelle vorsindet. Zu empsehlen wäre ein ähnliches Versahren rücksichtlich der V. contracta, in deren Paradigmen sür jede Person der drei Numeri des Präsens alle Modi zusammenstehen!

M. von lotque. So viel von den Paradigmen, in Betreff deren ich, ohne damit eine eigentliche Bemängelung aussprechen zu wollen, nur noch zwei Bemerkungen hinzufügen möchte. Da man, um mich Jacob's tresseuder Worte (in dieser Zeitschrift 1872, S. 745) zu bedienen, den Lernenden der großen Unterstützung nich berauben darf, welche auch hier die Anschauung dem Gedächtnisse leistet, so wären vollständige Paradigmen des Indic. Perf P. von στέφω, φυλάσσω, παρασχευάζο und φαίνω, von κετμαι ήμαι oder besser von κάθημαι, desgleichen von den Substantiver αγών, ήγεμών und γέρων gewiss nicht überflüssig, von βοῦς une γραῦς aber um so weniger, da von diesen Wörtern die Stämme der Acc. und Voc. Sing. und der Dat. Pl. an 4 verschiedene Orten angegeben sind. Eine andere Bemerkung betrifft den Um stand, dass in den Paradigmen hier und da zwei Formen nebel einander stehen, z. B. $\vec{\epsilon} - \pi \epsilon - \pi \alpha i \delta \epsilon \hat{v} - z - \eta$ (später $z \epsilon i v$) oder $\vec{\epsilon} \sigma \tau \omega$. (selten ὄντων). Sollte es nicht zweckmäßiger sein, von Neben formen, wenn sie anzuführen überhaupt nöthig ist, in den Erläu terungen zu reden?

Die Erörterung der Gesetze, nach welchen in Declination Comparation und Conjugation die Formveränderung vor sich gehi ist zur Vermittelung des Formenverständnisses im Allgemeine wohlgeeignet, stellenweise freilich nicht ohne Beihülfe des Lehrer wie § 11, 1 oder § 24, 10 und besonders § 106, 6, wo es a: Beispielen fehlt, deren nun einmal Niemand, am allerwenigste der erste Anfänger, zu einem vollen Verständnis entrathen kanr Einer der gelungensten Paragraphen ist § 33. in welchem übe den Vocativ Sing. der 3. Declination gehandelt wird; nur ein Punk ist übergangen, nämlich dass sämmtliche Participien, die nach de 3. Deklination gehen, Vocativ und Nominativ gleich haben. beifallswerth muss es u. a. auch erscheinen, dass die Zahl unregelmässigen Nomina auf 12 beschränkt ist. Uebrigens das nicht unerwähnt bleiben, dass iu allen Regeln und Erläuterunge durch den Druck alles dasjenige, was der Schüler dem Gedächt nisse einzuprägen oder worauf er vorzugsweise zu achten bat, i der wünschenswertlicsten Weise hervorgehoben ist.

In Hinsicht auf die Anordnung des Lehrstoffes sin einige Aenderungen gemacht, bei denen man zweiselhaft sein kanr ob damit wirklich etwas Besseres gegeben sei, oder ob es nich doch vielleicht vorzuziehen gewesen wäre, denselben Weg einzu schlagen, den bisher so viele gegangen sind. In § 23 wird nac einer allgemeinen Bemerkung über Contraction die Accentregel fü contrahirte Formen gegeben, im Anschluss hieran mitgetheilt, das in der 1. Declination der Circumflex der Endung $\hat{\omega}\nu$ aus der Ver einigung von $\dot{\alpha}\omega\nu$ oder $\dot{\epsilon}\omega\nu$ herrühre, und sodann von de Wörtern der 1. und 2. Declination, welche schon im Nom. Sing und daher in allen Casus eine Contraction erleiden, ausführlich gesprochen, während in § 14, in welchem von der 1. Declination

gehandelt wird, von Aθηνα u. a. Wortern noch gar nicht die Rede und wegen der Endung www nur auf den viel später folgenden § 23 verwiesen ist. Scheint es aber nicht naturgemäßer, schon bei der 1. Declination über die s. g. Όλοπαθη und eben so auch über den Gen. Pl. das Nöthige beizubringen? Ein dem eben besprochenen entgegengesetzes Verfahren zeigt sich bei der Lehre von der Comparation, die nicht in einem zusammenhangenden Abschnitte, sondern an drei Orten in weit auseinanderliegenden Paragraphen abgehandelt wird. Mag diese Anordnung auch insofern eine gewisse Berechtigung haben, als nach derselben die gewöhnliche Form der Comparation (τερος, τατος) an die regelmässige Declination, die seltenere (iwv, iotos) an die nuregelmässigen Nomina angereiht wird, so gewährt sie doch jedenfalls nicht den Vortheil eines raschen Ueberblicks. Letzteres gilt auch von der Lehre von den Adverbien, von welchen zuerst in § 19 und dann vereinzelt in § 35 und 37 die Rede ist; besonders aber von den Regeln über das Augment, und zwar insofern, als in § 74-77, in welchen diese mitgetheilt werden, abweichende Augmentformen von Verben, welche wegen anderer Eigenthümlichkeiten in späteren Paragraphen zur Sprache kommen, nicht genannt sind, so dass der Lernende erst später und an ganz verschieden Orten είχον, είπόμην, έοικα u. s. w. kennen lernt. Eine noch weiter greifende Abweichung von dem in anderen Formenlehren üblichen Lehrgange erstreckt sich auf die unregelnafsigen Verba. Einige derselben, nämlich Verba auf ω, welche clen Aor. II. oder das Perfect nach der Conjugation auf µ bilclen, sind nicht blots mit diesen Tempora, sondern schon mit allen bemerkenswerthen Formen nach den Paradigmen der Verba auf und deren Erläuterung in einem nach den Stammvocalen α, o, v, v geordneten Verzeichnisse zusammengestellt und dabei die Stämme selbst $(\beta\alpha, \gamma\eta\varrho\alpha, \delta\varrho\alpha, \delta\nu\alpha$ u. s. w.) angegeben. Hierauf folgen, "Verba nach $\tau\sigma\tau\eta\mu\iota$ " ebenfalls mit Angabe der Stamme, dann die zweite Classe der V. auf µı außer δείχνυμι, geordnet nach vokalischen und consonantischen Stämmen, einzelne stehende V. defectiva nach der Conjugation auf μι (ελμί, ελμι, κετμαι, ήμαι, οδόα), und zuletzt § 107 ff. die übrigen unregelmäßigen Verba. Ein alphabetisches Verzeichnis geht in § 105 voran, und über die Eintheilung dieser Verba ("die in attischer Prosa gebräuchlich andere als die schon besprochenen Unregelmässigkeiten zeigen") handelt der solgende Paragraph. Es werden drei Classen aufgestellt, von denen nur die letzte mit der Ueberschrift, "von einander unabhängige Stämme" eine fast durchgängige Uebereinstimmung mit anderen Grammatiken zeigt, während in der ersten und noch mehr in der zweiten Classe eine sehr erhebliche Verschiedenheit hervortritt. Die erste nämlich mit der Ueberschrift "einzelne Unregelmäßigkeiten ohne Stammverschiedenheit" umfasst 7 Verba fast nur mit Besonderheiten des Aug-

ments oder der Reduplication, welche von Anderen schon bei der Lehre vom Augment zur Sprache gebracht werden und bei dieser aus einem schon angedeuteten Grunde auch wohl am besten ihre Stelle finden. Die zahlreichen Verba der zweiten Classe ("V. mit Stammverschiedenheit") sind nicht in ähnlicher Weise wie bei Curtius oder Müller-Lattmann oder Franke u. a. geordnet, so dass sich z. B. sämmtliche auf νω, νέω (νέομαι), άνω (άνομαι), σχω u. s. w. zusammen fänden, wodurch das Erlernen derselben so sehr erleichtert wird, sondern als Theilungsgrund dient "der Charakter desjenigen Stammes, von welchem sich die zum Präsensstamm nicht passenden Tempora bilden" vgl. z. B. die Stämme $\pi \varrho \alpha$, $\partial \chi \mathcal{F}_{\varepsilon}$, $\partial \nu \alpha \lambda o$, $\tau \iota$, $\mu \varepsilon \mathcal{F}_{\upsilon}$, $\sigma \omega$, $\delta o \varkappa$, $\lambda \alpha \beta$, $\alpha \delta \sigma \mathcal{F}$), und nach diesem Charakter, je nachdem er ein Vocal oder ein Consonant ist, werden Pura und Impura unterschieden, von denen die ersteren wieder nach den Charaktervocalen (α , ε u. s. w.) und auch die letzteren, je nachdem sie eine vocalische oder eine consonantische Präsensform haben (vgl. δοχέω, λαμβάνω), in verschiedenen Abtheilungen zerfallen. Hiervon ist die Folge, dass Verba. die man sonst gewöhnlich verschiedenen Ordnungen zuweist, z. B. ήβάσχω, ελαύνω, βάλλω, χαλέω, oder όζω, ευρίσχω, αλσθάνομαι, hier zusammenstehen, und dass umgekehrt Verba mit āhnlicher Präsensendung meist an verschiedenen Orten untergebracht sind. Letzteres ist bei denen auf σχω am aussallendsten, welchen γηράσκω, διδράσκω und θνήσκω ohnehin schon, wie bereits angedeutet, an einem früheren Orte vorkommen. Neuere ist nicht immer das Bessere; ob dies auch hier zutrifft, muss der Erfolg lehren. Vorläufig kann nur zugestanden werden, die meines Wissens hier zuerst versuchte Classificirung der unregelmässigen Verba wohl dazu dienen mag, die Aufmerksamkeit auf die Stämme zn schärfen und in der Auffindung derselben zu üben, da gerade bei den besprochenen Classen nur der Charakter der Stämme in der Ueberschrift, nicht aber diese selbst neben den einzelnen Verben angegeben sind Im Uebrigen ist, von der Classificirung abgesehen, anzuerkennen, dass von jedem Verbum alle bemerkenswerthen Formen in durchaus übersichtlicher Weise aufgeführt werden, wie dies auch in Betress der § 96-99 mitgetheilten Verzeichnisse anderer unregelmäßigen Verba anerkannt werden muss. Dazu kommt aber noch, dass zur Erleichterung der Uebersicht der wichtigsten Anomalien in § 116 eine Zusammenstellung aller im Präsens gleich auslautenden Verba gegeben wird, die sich freilich hauptsächlich erst nach gründlicher Erlernung der voranstehenden Verzeichnisse wird verwerthen lassen.

Sehr erwünschte Beigaben des Buchs sind ziemlich reichhaltige und für den Unterricht und zu praktischen Uebungen gewissrecht brauchbare Verzeichnisse sowohl von Substantiven und Adjectiven als auch von regelmäßigen Verbis puris und impuris-

Es wire nun zu wünschen, dass diese Wörter, wie schon gelegentlich bemerkt worden, stellenweise weniger alphabetisch und noch mehr, als geschehen ist, mit Rücksicht auf Genus und Endung oder nach einem anderen Gesichtspunkte geordnet wären. 80 konnten z. B. p. 134 ff. die Verba auf αω, έω u. s. w. zusammenstehen; ebenso p. 147 f. diejenigen V. imp., welche meist oder gewöhnlich Fut. Med. haben. Außer den angedeuteten Wortverzeichnissen werden, was dem Buche gleichfalls zur Empfehlung dient, die gebräuchlichsten Composita von Ιστημι, Ίημι, τίθημι, δίδωμι, auch von εἰμί, desgleichen von βάλλω, καλέω, έχω und anderen häufig vorkommenden Verben mitgetheilt. Schliesslich darf auch nicht übergangen werden, dass in § 6 zur Einübung der Accentregeln 50 nicht mit Accenten versehene Trimeter, deren jeder eine gute Sentenz zum Inhalt hat, und überdies eine Anzhl einzelner Wörter gegeben ist, ein Uebungsmaterial, dessen Brauchbarkeit auf der Hand liegt. Bei den einzelnen Wörtern ist die zu betonende Silbe durch den Druck hervorgehoben (z. B. ἄνθοωπος, άληθη); hierzu kommt, was noch besonders erwähnt zu werden verdient, dass, wie überhaupt in diesem Buche, so auch in diesen Accentübungen überall erforderlichen Falles die Länge der Silben angegeben ist (z. B. Συβαφίται).

Das Buch hat auch eine äußere Empfehlung. Der Druck ist in Allem, was für die erste Lehrstufe bestimmt ist, merklich größer, als dies in den meisten anderen Schulbüchern zu sein psiegt, und auch in dem für die beiden folgenden Lehrstusen Bestimmten, wenn auch kleiner, doch immer noch groß genug und recht deutlich, überhaupt von der Art, dass für Schonung der Augen möglichst große Sorge getragen ist, ein Umstand, der bei einem Schulbuche nicht gering angeschlagen werden darf. Ebenso verdient Anerkennung, dass Drucksehler bis auf sehr wenig Ausnahme (außer den schon gelegentlich bemerkten ist mir nur Zungen- st. Lippenlaut p. 139, Z. 10 ausgestoßen) nicht vor-

handen sind.

Cottbus.

Braune.

DRITTE ABTHEILUNG.

AUSZÜGE AUS ZEITSCHRIFTEN, PERSONALIEN.

Pädagogisches Archiv. Herausgegeben v. Dr. Krumme. XVII. Jahrgang. 6. Heft.

S. 385-403. L. Schmidt. Die neueren Bestrebungen der Franzose auf dem Gebiele der Philologie. Es wird zunüchst referirt über Henri Weil 1ημοσθένους αί δημηγορίαι. Schm. bespricht zunächst die Einleitung zus ganzen Werk wie zu den einzelnen Reden und geht dann an die Darlegung dessen, was Weil für die einzelnen Theile geleistet hat. Weil setzt die 3. Olynthische Rede zwischen die Sommersonnenwende und den Monat October 349: in der 2. philippischen Rede nimmt er mit Libanius an, dass die Gesandten vom Philipp kommen; für die 3. philippische Rede schliefst sich W. der Ansicht Spengels an, nach der die Vulgata durch die Vereinigung 2 paralleler Redactionen entstanden sei, von denen die eine den Handschriften S u. L entspricht, die andere von deren Text abweicht. Die 4. philippische Rede hält W. für echt, wie auch den Brief des Philipp. Für das Werk eines Fälschers sieht er die Rede über diesen Brief, sowie die über die Verträge mit Alexander und die über Halonnesos an; in letzteren sieht er das Werk eines Parteigenossen des Demosthenes. In Hinsicht auf die Benutzung der codices zeigt Weil nicht die üngstliche Abhängigkeit von S, wie Voemel (cf. vl. II § 22 § 25, über die Freiheit der Rhodier § 5, über Chersonn. § 50); auch einige Conjecturen haben Aufnahme gefunden Phil. II § 34 τίς ὁ Φωχέας πείσας καὶ πύλας τόθ' ὑμᾶς προέσθαι; über Halonn. § 7 ὁπότε δ' ή μὲν δύναμις etc.; über die Chersonn. § 66 καὶ ἐἐν ταύτη φέρεσθαι (cf. Phil. IV 69. Phil. IV § 52 liest Weil αφεστάσε δ έργω και φθονούσι και απιστούσιν αύτοις ούχ οίς έδει, Ol. I 14: έπ> τόχοις μεγάλοις, de pace § 23 δτι τοιοῦτό έστι; über die Verträge mis Alex. § 30 η ἄρ' οἴποτε δεὶ für εὶ ἄρα ποτε δεὶ. Unter dem Text has Weil noch Verbesserungen zu Phil. II § 17 "Αρχειν βούλεται, τούτου δ'άγωνιστάς μόνους οθς ύπείληψεν, ύμας άδιχεί. Dann berichtet Schm. über den Commentar; derselbe scheint ihm etwas zu breit; endlich berichtet em über die kleineren späteren Zusätze in den Codices, die Weil erkannt hatüber die Lücke im Brief des Phil. § 22 und über Demosthenes Verhältnis zu Phormion, Apollodor und Olympiodor. 2 wird der Inhalt angegeben vom Jul. Girard, Études sur l'éloquence attique, 3. Theil Demosthène dans l'affaird'Harpale, 2. Theil Hyperide, sa vie et ses discours und Discours funèbre

und zuletzt Girard, Sur l'authencité de l'oraison funèbre attribuée à Lysias. - S. 403-409. L. Graf Pfeil, Worin besteht die Ausbildung des Geistes durch eine fremde Sprache? "Die Behauptung, dass irgend welche gelehrte Studien an sich, und insbesondere, dass das Studium der Sprachen, zumal das der Grammatik dem Verstande eine specifische Reife, dem Urtheile eine specifische Schärfe verleihe, entbehrt jeder thatsächlichen Begründung." Vergleiche die Griechen und Römer, von denen die ersteren keine fremde Sprache lernteu, und dennoch für eines der gebildetsten Völker gelten, die letzteren schon am Ende der Republik fleissig Griechisch lernten, aber nie die Griechen erreichten in Kunst und Wissenschaft; ehe sie Griechisch trieben, waren sie wenigstens Soldaten und Staatsmänner. Die Ausbildung des Geistes durch eine fremde Sprache besteht eben nicht in der jetzt beliebten Art, sondern daria, in der Sprache ein Gebrauchsmittel zu sehen, und in der Gewöhnung, in einer fremden Sprache zu denken. — S. 409-422, Harms, Statistisches uber die höheren Schulen Preussens. (Nach Wiese's böheres Schulwesen.) Der Verf. stellt uach den 3 Bänden einige Tabellen zusammen, in denen die in Betracht kommenden Zahlen markirter hervortretea; die Tabellen beziehen sich auf das Decennium 1863-73, von 1868 an treten auch die neuen Provinzen, aber gesondert hinzu. Die 1. Tabelle veranschaulicht die Zunahme der Schüler und Anstalten im Verhältnis zur Bevölkerung, die 2. den Gesammtaufwand für die höheren Schulen in Preußen, die 3. die Frequenz der 3 oberen Klassen, Etat und Staatszuschuss au den mit Realschulen I. O. verbundenen Gymnasien, die 4. ebendasselbe für die mit höheren Bürgerschulen verbundenen Gymnasien. Die 5. Tabelle giebt eia Bild von dem Verhältnis der Frequenz der Gymnasien zu dem der Realschulen nach den einzelnen Provinzen, die 6 stellt das Verhältnis der Zahl der höheren Schulen und ihrer Schüler zur Einwohnerzahl der einzelnen Previnzen dar, die 7. die Zahl der Schüler zu der der Lehrer. Die 8. Tabelle giebt Auskuaft über die Zunahme der pro facultate docendi bestandenen Cardidaten, die 9. über die Studien- resp. Berufsfächer der Maturi, endlich die 10. über den Ausschwung des büheren Schulwesens in dem erwähnten Decennium überhaupt. Daran knüpst Harms noch einige Wünsche; so möchte er die Rubrik "zu anderweiter Bestimmung" noch detaillirt, ebenso die Zahl derer, die die Berechtigung zum 1jährig-freiwilligen Dienst erwerben, an-Begeben und von den Maturi die zur ludustrie und die zur Oeconomie Ab-Schenden getrennt wissen u. a. - S. 423-427. Forschlag zu einer Ver-Ginfachung des Lehrplans für die neueren Sprachen auf den Realschulen. Man bringe für das Englische und Französische die freien Aufsätze in Wegfall; dena sie bilden eine ebenso große Mühe für die Realschüler, wie der lateinische Aufsatz für die Gymnasiasten, so dass das Urtheil von Wendt (Ztschrft für Gymnasialwesen 1874 S. 399) u. a. auch für jene zutreffend int. Dann wird der neusprachliche Unterricht an Gründlichkeit, Ruhe und Stetigkeit gewinnen; denn Lecture wurde die Hauptbeschäftigung, das Ver-Tändnis der Schriftsteller die Hauptleistung werden. — S. 427—431. Einige Praktische Bodenken gegen die Ansschliefsung des Englischen von der Real--chule 1. O. Es sind im Wesentlichen 3 Punkte, die eine Ausschließung es Englischen verwerslich erscheinen lassen; erstens nämlich ist in allen en Gebieten, für die die Realschule vorzubereiten bestimmt ist, die Kenntis der englischen Sprache höchst wünschenswerth, ja sast uneutbehrlich,

~

für einige sogar amtlich vorgeschrieben. 2. würde die Streichnag der englischen Sprache die größte Verwunderung in den Kreisen des Pablikum! erregen, die die eigentlichen Stützen und Förderer der Realschulen gewoses sind. 3. Die künstige Stellung der Lehrer der neueren Sprachen wärddann eine sehr missliche, ihre Verwendung eine sehr beschränkte sein. Schliefslich wird auch noch daranf hingewiesen, dass die englische Spracht einen unschätzbar didaktischen Zweck erfüllt, weil sie allein ein analytischen Verfahren gestattet. -- S. 432-446. Anzeigen von 1. Karl von Raumer Geschichte der Pädagogik, durch Kolbe sehr empfehlen (bis S. 434), 2. Fromm Schulgrammatik der lateinischen Sprache, 10. Aufl. (bis S. 436), 3. C. Munde Erster Unterricht im Französisch-Sprechen, 4. Breilinger, Französisch Briefe, zum Rückübersetzen aus dem Deutschen, 5. Breitinger, das Der von Octave Feuillet und Scenen aus den Lustspielen Sardou's und Das gut Herz von Berquin. Zum Rückübersetzen aus dem Deutschen ins Französi sche, 5. J. und E. M. Lehmann, Lehr- und Lesebuch der französischen Sprach uach der Anschauungs-Methode, IV. Abtheilung, 2. Aufl., 7. A. klautzsel L'Art poétique de Boileau-Despréaux, avec des notes explicatives, 8. Alm Collection of British and American Authors XII (bis S. 442), 9. Lieber up von Lithmann. Trigonometrische Aufgaben, von Beyer sehr warm empfohles — S. 446-448. Die Jahresberichte der Cklassigen hüheren Bürgerschule in Baden vom Schuljahr 1873, nämlich der von Constanz, Freiburg, Karls ruhe und Heidelberg.

Personalnotizen.

A. Königreich Preußen.
(Zum Theil aus dem Centralblatt entnommen.)

Als ordentliche Lehrer wurden angestellt: a) an Gymnasien: G.-I Dr. Lange aus Bremen in Treptow a. d. R., o. L. Dr. Jordan a. Halber stadt und Dr. Eberhardt a. Husum in Magdeburg (Domgymu.), Sch. (Dr. Strien in Halberstadt, Dr. Dühr in Stendal, Wagner in Sechause Kettner als Adjunct in Pforta, Dr. Hoffmann als Adj. in Rosslebe Deuticke als Hülfsl. in Torgau, Engel und Dr. Pratje in Elberfel Goebel in Essen, Brill in Königsberg i. Pr. (Friedr.-Coll.), Dr. Rel brown in Culm, Dr. Lasser am Friedr. Werder, Dr. Herrlich am Hun boldts-Gymn. in Berlin, Zumpt und Badow in Neu-Ruppin, Lubasch Frankfurt a. O., G.-L. Klohn a. Pyritz in Guben, Sch. C. Uber in Walde burg, Dr. Schultz in Rendsburg, Büsse in Hildesheim, L. Busmann Münster, Dr. Reinhardt in Bielefeld, L. Balkenhol a. Recklinghausen Paderborn, Sch. C. Frick in Höxter, L. Henze a. Paderborn in Arnsber Hesse in Montabaur, Dr. Hennes a. Boppard in Bonn, Peiper a. Ratib in Creuzburg, Benseler und Starmanns in Paderborn, Sch. C. Lutse in Elberfeld, Dr. Saalfeld in Wetzlar, Triemel in Kreuzuach, D v. Gimborn in Hedingen, Schröder, Bodsch und Stengel als Adj. a Joachimsth. Gymn. in Berlin, Dr. Belger am Friedrichs-Gymn. in Berli Kobley in Züllichan, G.-L. Dr. Sieniawski a. Schrimm in Düsseldorf.

- b) an Progymnasien: Zimmermann a. Posen in Prüm, Sch. C. Dr. Terwelp in Audernach, Dr. Siegfried a. Königsberg in Fürsteawalde.
- e) an Realschulen: Sch. C. Dr. Nägler als Hülfsl. in Nordhausen, Dr. Hagen in Crefeld, Schmeding in Essen, Michelis in Königsberg i. Pr., Dr. Kirchner Berliu (Königl.), Dr. Kiesel, Adj. vom Joschimsth. Gymn., L. Dr. Schulze a. Grünberg u. Sch. C. Dr. Fröhlich and Louisenstdt., Sch. C. Hahn and friedr. Realsch., Dr. Meyer and Friedr. Werder, Niemann and der Louisenstdt. Gewerbesch. in Berlin, Kerher in Potsdam, Dr. Brinckmann und Kriegsmann in Altona, Köster in Iserlohn, L. Wilde in Cassel, L. Dr. Rettig a. Hagen in Cöln, Sch. C. Schulze in Barmen, L. Callenberg a. Mühlhausen und Sch. C. Dr. Jansen in Essen, Glatzel, Dr. Jörgensen und Dr. Kienitz-Gerloff and Friedr. Realsch. in Berlin, Dr. Isaaesehn and Andreassch. in Berlin.
- d) an höheren Bürgerschulen: Sch. C. Giebe in Naumburg, Preiss in Wriezen, L. Dr. Krüger und Stein a. Tarnowitz in Freiburg i. Schl., Sch. C. Dr. Burgtorf in Northeim, Hülfsl. Esau in Biedenkopf, L. Prasser a. Elberfeld in Solingen, Wapler a. Soldin in Crossen, Sch. C. Zwerschke in Striegau, Hülfsl. Wagner in Unna, Sch. C. Mönch in Rathenow, Dr. Beldt und Dr. Rudow in Neustadt E.-W., Wüstnei in Sonderburg.

Zu Oberlehrern wurden ernannt resp. als solche berufen oder versetzt: a) an Gymnasien: Obl. Nicländer a. Krotoschin nach Schneidemühl, o. L. Dr. Peter am Sophien-G. in Berlin, Dr. Frosch und Dr. Arens in Kattowitz und L. Zorn a. Schweidnitz nach Kattowitz, Obl. Günther a. Bromberg nach Krotoschin, o. L. Dr. Matthiae am Wilhelms-G. in Berlin, Dr. Preuss in Liegaitz, o. L. Dr. Herm. Müller am Friedr. Werder in Berlin, Dr. Hülsenbek in Münster, L. Artzt a. Saarbrücken nach Recklinghausen, • L. Dr. Fischer in Tilsit, Dr. Küsel in Gumbinnen, Dr. R. Richter and Dr. Bräuning in Halle, Dr. Kramer in Schleusingen, Dr. Michael in Bielefeld, Dr. Uth in Cassel, Becker in Weilburg, L. v. Schäwen a. Mastenburg nach Strasburg i. Wstpr., Dr. Holfeld a. Posen nach Guben, Dr. Jung a. Inowraciaw nach Meseritz, Obl. Dr. Bocksch a. Tremessen uch Bromberg, Obl. Ferwer a. Neisse nach Glogau, L. Dr. Horstmann 4. Magdeburg nach Sagan, Obl. Drenkhahn a. Merseburg nach Mühlhausen, 4 Dr. Seebeck a. Moers nach Celle, Dr. Wrampelmeyer a. Hannover mch Clausthal, Obl. Dr. Walther a. Bochum nach Bielefeld, L. Dr. Neufs La Düsseldorf nach Montabaur, Obl. Dr. Worbs a. Neufs nach Coblenz, Religional. Dr. Wollmann a. Brauusberg a. d. Kaiser Wilhelm-Gymn. in Ciln, Obl. Hayduck a. Greifswald nach Meldorf, Obl. Prof. V. Meyer a. Wetalar anch Hersfeld, Adj. Dr. Dieck an d. Landessch. Pforta, o. L. Br. Schaefers in Hedingen, o. L. Dr. Decker am Pädagogium U. L. F. in Magdeburg, o. L. Dr. Merten in Culm, o. L. Dr. Ludw. Bellermann m gr. Kloster in Berlin, o. L. Dr. Jonas a. Bromberg an d. Friedr. Wilh. G. in Posen, o. L. Dr. Elleudt am Friedr. Coll. in Königsberg, v. L. Dr. Fauth in Düsseldorf, Reall. Dr. Vockerath a. Düsseldorf nach Paderborn, . L. Fischer in Hamm, o. L. Dr. Lütjohann a. Fleusburg nach Greifswald, o. L. Hundt in Mühlhausen i. Th., o. L. Haenisch iu Wetzlar, Klotz am Marieustift-G. in Stettin, Obl. Dr. Brieger a. Posen an d. Stadt-G. in Halle a. S., o. L. Reclam in Neu-Stettin, Obl. Dr. Künzer a. Strasburg i. W. nach Marienwerder, o. L. Hübner in Memel, Dr. Baurmeiste in Glückstadt.

- c) an Realschulen: o. L. Dr. Luppe in Kiel, o. L. Thiemich an der Realsch. am Zwinger in Breslau, Dr. Wendt in Elberfeld, Dr. Schellbac an d. Andreassch. in Berlin, Thomas in Tilsit, L. Dr. Knott a. Barme nach Mühlheim a. Rh., o. L. Dr. Lange a. Treptow nach Halberstadt, Ob Prof. Dr. Hartm. Schmidt a. Görlitz als Prorector an d. Realsch. al Zwinger in Breslau, o. L. Dr. Funcke in Neumünster, o. L. Dr. Haag and d. Friedr. Realsch. in Berlin.
- d) an höheren Bürgerschulen: L. Endemann a. Zeitz nach Celle, Dr-Overbolthaus in Papenburg.

Verliehen wurde das Prädicat "Oberlehrer": dem o. L. Dr. Ahn and – Realsch. in Trier, L. Dute an d. hüheren Bürgersch. in Marburg, L. Jür—ling am Progymu. in Tremessen.

"Professor": Obl. Dr. Ley am Gymn. in Saarbrücken, Dr. Golisch im Schweidnitz, Eichner in Gleiwitz, Dr. Opel in Halle, Hahnrieder im Meseritz, Borchard am Friedr. Gymu. in Berlin, Dr. Weber in Cassel, Obl. Dr. Hartm. Schmidt an der Realsch. in Görlitz, Dr. Hoffmann am Friedr.-Coll. in Königsberg, Dr. Paulsen am Gymn. in Memel, Dr. Kolbenud Pitsch in Stettin, Haupt u. Dr. Winckler in Landsberg a. W., Knochenhauer an d. Realsch. in Potsdam, Obl. Tomaschewski im Culm.

Zum Professor befürdert: Obl. Dr. Schreier an d. Landesschule Pforta—
Ernannt resp. bestätigt: Obl. Menge a. Coblenz zum Director des kath—
Gymn. in Glogau, Gewerbeschul-Dir. Dronke a. Coblenz als Dir. d. Realsch—
in Trier, Dir. Dr. Eckardt a. Strafsburg in Wstpr. zum Dir. des Gymn. in
Lissa, Dir. Freytag a. Hamm zum Dir. des Gymn. in Werden, Obl. Dr—
Kretschmann a. Memel zum Dir. des Gymn. in Strasburg i. Westpr., Pror—
Dr. Legerlotz a. Soest zum Dir. des Gymn. in Salzwedel, Dir. Schmelze—
a. Prenzlau zum Dir. des Gymn. in Hamm, Gewerbeschul-Dir. Dr. Ker—
zum Dir. des Friedr. Wilh. Gymn. und der Königl. Realsch. in Berlin, Dir—
Dr. Steinhausen a. Friedland in Mecklenburg als Dir. des Gymn. in
Greifswald, Obl. Dr. Grosse a. Königsberg i. Pr. als Dir. d. Gymn. in
Memel, Dir. Dr. Assmus a. Salzwedel als Dir. des Domgymn. in Merseburg—
Combriette die Webb. des Obl. Dr. Webbesiffen e. Güln zum Bestern

Genehmigt: die Wahl des Obl. Dr. Wollseiffen a. Cöln zum Rectord. d. hüheren Bürgersch. in Crefeld, des G.-L. Liebhold zum Rector de hüheren Bürgersch. in Nauen.

Der Dir. Dr. Probst a. Essen ist zum Provincial-Schulrath in Münste sernannt, der Regierungs-Schulr. Linning a. Cöln zum Provincial-Schulr. i sernannt. Coblenz.

ERSTE ABTHEILUNG.

ABHANDLUNGEN.

Zur Erklärung von Platos Protagoras.

Während die Textesgestalt des Platonischen Protagoras, von einigen schwierigeren Verderbnissen abgesehen, zu Verbesserungsvorschlägen nur wenig Veranlassung bietet, ist auch jetzt noch, nach den erfolgreichen Bemühungen der neusten Herausgeber, eine Anzahl von Stellen übrig, für welche eine erneute exegetische Behandlung angemessen erscheint, sei es, dass die handschriftliche Lesart in dem vielbearbeiteten Gespräch mit Unrecht geändert ist, und die Thätigkeit der Erklärer sich auf eine Beurtheilung solcher Aenderungsversuche nicht eingelassen hat, sei es, dass die bisherigen Auslegungen einer Ergänzung oder Berichtigung bedürfen. Die nachstehende Erörterung versucht zur Erklärung derartiger Stellen einen Beitrag zu liefern und wendet sich am Ende der Besprechung einiger Stellen zu, an denen der Text nach des Vf. Ansicht einer Berichtigung bedürftig ist.

I. Zu den Stellen, in denen die handschriftliche Lesart seitens der Herausgeber ohne Grund angefochten ist, gehört vor Allem: p. 329 A: εἰ δὲ ἐπανέφοιτό τινά τι, ὥσπεφ βιβλία οὐδὲν ἔχουσιν οὕτε ἀποχφίνασθαι οὕτε αὐτοὶ ἐφέσθαι, ἀλλ' ἐάν τις καὶ σμικφὸν ἐπεφωτήση τι τῶν ὑηθέντων, ὥσπεφ τὰ χαλκεῖα πληγέντα μακρὸν ἢχεῖ καὶ ἀποτείνει, ἐὰν μὴ ἐπιλάβηταί τις, καὶ οἱ ὑήτοφες οὕτω σμικφὰ ἐφωτηθέντες δόλιχον¹) κατατείνουσι τοῦ λόγον.

Hier hat K. Fr. Hermann Philol. Bd. III, p. 105 vor den Worten ωσπερ βιβλία die Negation οὐχ eingeschoben und diese Aenderung in den Text seiner Ausgabe aufgenommen. Von den

¹) So H. Stephanus für doligór. Zeitsche. f. d. Gymnasialwesen. XXX., 7. 8.

neueren Herausgebern sind ihm Wildauer und Jahn hierin gefolg während von den übrigen zwar die Lesart der Handschriften bei behalten, aber die Unzulässigkeit der Negation nicht ausdrücklic nachgewiesen ist. Nur Kroschel schützt, ohne übrigens der Hei mannschen Vermuthung zu gedenken, die Worte odder Exousiv... έρέσθαι vor der falschen Auffassung, als werde damit gesagt, d Redner schwiegen auf die an sie gerichteten Fragen überhaup da sie doch vielmehr allerdings antworteten, aber, wie er sie ausdrückt "non ad ea, quae ex iis quaesita erant, neque ita ut i terrogantis intellectus rationem habeant, quapropter libris similes d cuntur semperque longam rursus orationem ordiuntur." Zur B gründung seiner Aenderung bemerkt Hermann, dass die han schriftliche Lesart die Erklärer zu der in Platos Worten keine wegs liegenden Unterscheidung zwischen solchen Fragen, die fremd und solchen, die eigene Behauptungen der δημηγόροι betreffe veranlasst habe; das Verhältnis sei vielmehr dies, dass letztere n ihrem durch jede Kleinigkeit hervorgerufenen Redeschwall als d entgegengesetzte Extrem von den βιβλίοις erscheinen, welch nach Phaedr. p. 274 D ξστηκε μέν ώς ζώντα, ἐάν δ'άνέρη 1 σεμνῶς πάνυ σιγῷ. — Dass an eine solche Unterscheidung d auf fremde und der auf die eigenen Behauptungen der Redn bezüglichen Fragen wenigstens von Stallbaum gedacht wird, i richtig; denn wenn derselbe die ganze Periode in folgender Wei wiedergiebt: si quis aliquem ex istis oratoribus interroget quippias quod non ab iis dictum sit, non habent, quod respondeant a dicant, sed si quis vel tantillum eorum, quae ipsi oration sua explicarunt, denuo attingat interrogando, oritur contini longus ac prolixus sermo . . . , so ergiebt sich, dass er ἐπανι φοιτό τι von den auf einen fremden Gegenstand bezügliche Fragen verstand, ἐπερωτήση τι τῶν ξηθέντων aber von dene die die eigenen Reden der δημηγόροι betreffen. Ebenso richt ist es, wenn Hermann erklärt, dass diese Unterscheidung in de Worten Platos nicht enthalten sei, wobei er sich mit gleiche Recht auf den Wortlaut wie auf den Gedanken der Stelle hät berufen können. Zunächst auf den Wortlaut; denn sollte zwische den an die fremden und den an die eigenen Behauptungen de Redner angeknüpften Fragen geschieden werden, so durfte ei dem τῶν ὁηθέντων entsprechender Genetiv nicht sehlen, währen sich Stallbaum jetzt, da er sagt interroget quippiam, quod non e iis dictum sit, nicht nur zu der seltsamen Erklärung des êno νερέσθαι durch interrogare aliquid praeter illa, quae ip:

eratores diverent, sondern zugleich behufs Verdeutlichung des von ihm verlangten Sinnes zu der Aenderung des handschriftlich durchgehends beglaubigten ἐπερωτήση in ἀνερωτήση genothigt sieht. Ἐπανεφέσθαι, das Ast im lex. Plat. richtig durch praeterea vel iterum interrogare et simpliciter interrogare übersetzt, beisst aber hier, wie an anderen Stellen, z. B. 318 C., Gorg. 451 B. 454 A. nichts Anderes, als eine weitere Frage thun, im Anschluss an Früheres (also an eine Frage oder die darauf gegebene Antwort) wieder fragen, und ebendasselbe heistt das gleich darauf folgende ἐπερωτάν, so dass ganz unersichtlich bleibt, wie durch das Compositum ausgedrückt werden soll, dass die Frage mit den Reden der δημηγόροι nicht im Zusammenhange steht. dem würde, wenn es Plato auf die gedachte Unterscheidung ankāme, bei σμικρά έρωτη θέντες, womit wegen des eingeschobenen Vergleichs das vorausgegangene ἐάν τις ἐπερωτήση wieder aufgenommen wird, schwerlich των δηθέντων ausgelassen sein, während zai opizger, das eine Steigerung des vorhergehenden ti enthält und das Verfahren der δημηγόροι recht deutlich darlegen soll, bei Stallbaums Erklärung sehr wohl wegbleiben durfte; endlich aber möchte man, wenn an jene doppelte Art der Fragen gedacht werden soll, eher erwarten, dass die beiden Bedingungssätze durch pèr ... dé einander gegenüber gestellt wären, statt dass der zweite durch àllà eingeführt wird, während diese adversative Partikel ganz richtig den Gegensatz des negirten Hauptsatzes οὐδὲν . . . ἐφέσθαι bezeichnet. — Aber nicht nur der Wortlaut, sondern auch der Zusammenhang widerstrebt der von Stallbaum vertretenen Auffassung der Stelle. Eine ausdrückliche Unterscheidung des doppelten Verfahrens, das bei dieser Auffassung die δημηγόροι den fremden und den an ihre eigenen Reden angeknüpften Fragen gegenüber beobachten, würde nämlich nur dann berechtigt sein, wenn Protagoras aus dieser Bemerkung für sein weiteres eigenes Verhalten Nutzen ziehen sollte. In diesem Falle müsste man annehmen, Socrates betrachte die lange, eben von Protagoras gehaltene Rede als Antwort auf eine solche Frage, die sich an etwas von Protagoras früher Gesagtes anschloss, und da er nunmehr beabsichtigte, demselben eine fremde, d. h. mit Protagoras Rede nicht zusammehhängende Frage vorzulegen, wolle er ihn durch den Hinweis auf die δημηγόροι, die zwar auf Fragen jener ersten Art lang und breit zu antworten, auf die der zweiten aber nichts zu sagen wüssten, zu einem abweichenden Verfahren, d. h. zu einer Antwort auch auf die neue, bevorstehende Erage

veranlassen. Dies ist aber nicht der Fall, denn wie sich di Frage des Socrates, auf die Protagoras ausführlich geantworte hat, an eine Beliauptung des Protagoras anschloss, nämlich ar das ἐπάγγελμα, die τέχνη πολιτική zu lehren, s. 319 A, s schliesst sich auch die neue Frage des Socrates wiederum an einer Punkt der eben gehörten Rede des Protagoras an, s. 319 C; de Unterschied ist nur der, dass Sokrates, während er oben seine Frage ausführlich motivirte, und Protagoras noch ausführlicher geantwortet hat, jetzt ganz kurz fragen (πλην σμικρόν τί μοι έμποδών) und die Frage ebenso kurz beantwortet wissen will-Stimmt also die von Stallbaum gemachte Unterscheidung nicht inden Zusammenhang der ganzen Stelle, so passt sie auch an und für sich nicht zu der bestimmten p. 326 B deutlich ausgesprochenen-Vorstellung von den δημηγόροι, deren Wesen Plato nicht sowoh darin sieht, dass sie nur über die in ihren Reden enthaltenen Gegenstände ausführlich Rede zu stehn, auf fremde aber gar nicht zu antworten wissen, als vielmehr darin, dass sie stets, also auch auf alle Fragen nur in ausführlicher Breite zu reden, nie aber au kurze, bestimmte Fragen kurz und bündig zu antworten verstehn-Wäre daher, wie Hermann annimmt, in der handschriftlichen Lesar die Nöthigung enthalten, an der Stallbaumschen Erklärung festzuhalten, so würde, da sich die Unhaltbarkeit dieser Erklärun herausgestellt, der Grund zu einer Aenderung unabweisbar sein -Dass diese Nöthigung aber nicht vorhanden, vielmehr die überlieferte Lesart den einzig richtigen Sinn enthält, der gerade be der Hermannschen Aenderung versehlt wird, ergiebt sich aus eine genaueren Prüfung beider Lesarten. Hierbei ist vor allem festzuhalten, dass Socrates im Verlaufe des Gesprächs wiederholt, snamentlich 334 C-336 C, insbesondere aber sogleich im Folgenden (329 B: Πρωταγόρας όδε ίχανὸς μέν μαχρούς λόγους κα καλούς είπετν ... ίκανός δέ καὶ έρωτηθείς αποκρίνασθαι κατά βραχύ καὶ ἐρόμενος περιμείναι τε καὶ ἀποδέξασθαι τήν απόχρισιν) die beiden Darstellungsmethoden des fortlaufendenvortragsmässigen Redens und der auf Frage und Antwort beruhenden Unterredung scheidet. Als Vertreter der ersteren Methode= (der μαχρολογία 335 B, des μαχρούς λόγους είπειν, αποτείνευν 329 B, 335 C, δημηγοφετν 336 B) gelten ihm die δημηγόφοι während er sich selbst nur für die zweite (die βραχυλογία 335 A.... das ἐπίστασθαι λόγον τε δοῦναι καὶ δέξασθαι 336 C, διαλέ---γεσθαι 336 B) befähigt, den Protagoras aber 329 B in beider bewandert nennt. Schiebt man nun vor wones die Negation ein

so erhält man diesen Gedanken: "Die Volksredner über einen Punkt gefragt wissen nicht etwa (ovx) wie die Bücher nichts zu antworten und selbst zu fragen, d. h. zeigen nicht die den Büchern eigene Unfähigkeit zu antworten und selbst zu fragen." Satz könnte den Sinn haben, dass den Volksrednern, insofern sie nicht unfähig sind, zu antworten und selbst zu fragen, die Fähigkeit des Antwortens und Fragens ebendamit zugesprochen würde. Dem widerspricht aber nicht nur der an anderen Stellen klar bestimmte Begriff des dyunyogetv, sondern insbesondere das folgende Satzglied, das den δημηγόροι gerade das entgegengesetzte Vermögen des δόλιχον κατατείνειν τοῦ λόγου ausdrücklich zu-Mithin wird, wenn man ody schreibt, amozolvas Jal te zal ἐφέσθαι nicht im Sinne von διαλέγεσθαι sondern einfach von légeur zu nehmen sein, so dass die Unfähigkeit des Redens, also das Schweigen der Volksredner in Abrede gestellt wird, der Sinn der Stelle also dieser ist: "Wenn man einen derselben über etwas Weiteres fragen wollte, so wissen sie nicht etwa, wie die Bücher, nichts zu sagen." Diese Bedeutung hat auch Hermann selbst in seine Aenderung gelegt, da er die δημηγόροι als Extrem der βιβλία betrachtet, welche ἐὰν ἀνέρη τι, σεμνώς πάνυ σιγά. Hiergegen spricht jedoch erstlich, dass nach der bekannten Gewohnheit der griechischen Sprache, einheitliche Begriffe in die ihnen untergeordneten Wechsel- oder Ergänzungsbegriffe aufzulösen, ἀποχρίνεσθαί τε καὶ ἐρέσθαι von Plato im Sinne von διαλέγεσθαι, nicht von λέγειν gebraucht wird, s. z. B. 336 C: διαλεγέσθω έρωτων τε και αποκρινόμενος, sodann, dass selbst wenn man οὐδὲν ἔχειν οὖτε ἀποκρίνασθαι οὖτε αὐτοὶ ἐρέσθαι für gleichbedeutend mit οὐθὲν ἔχειν λέγειν halten wollte, das folgende Satzglied nicht den richtigen Gegensatz enthalten würde, denn da dem "nichts zu sagen wissen" das "viel sagen" entgegengesetzt ist, so würde man das δόλιχον κατατείνειν τοῦ λόγου, d. h. das μακρολογετν für ein blosses πολλά λέγειν erhlären mussen, womit der Begriff des μαχρολογετν insofern verfehlt werden würde, als für denselben die bloße Abmessung des äußeren Umfangs nicht genügt, vielmehr neben dem Abschweisen vom Thema vor Allem das Zusammenhängende, Ununterbrochené als Merkmal festzuhalten ist. Selbst dann jedoch, wenn man nicht nur ἀποχοίνασθαι καὶ ἐρέσθαι im Sinne des blossen λέγειν, sondern auch δόλιχον κατατείνειν τοῦ λόγου schlechtweg im Sinne von πολλά λέγειν nehmen wollte, würde man nur einen formell, d. h. an sich richtigen Gegensatz gewinnen, während seine

Anwendung auf die δημηγόροι einen schiefen Bezug ergäbe. Denn es handelt sich für Socrates nicht sowohl darum, dass die δημηγόροι nicht überhaupt Nichts sondern Vieles reden, als vielmehr darum, dass sie nicht auf kurze Fragen kurz zu antworten und dann selbst zu fragen wissen, sondern auch auf die kürzesten Fragen nur in zusammenhängendem, von der Sache abschweifendem Vortrag zu erwidern pslegen. Dass aber dieser allein richtige Gegensatz, welcher kein anderer, als der der sokratischen und sophistischen Methode überhaupt ist, nur durch die handschriftliche Lesart erreicht wird, kann besonders der Erklärungsversuch von Wildauer lehren. W. schiebt, wie bemerkt, mit Hermann οθχ ein und erklärt die Stelle folgendermaßen: "Wenn man an solche Redner eine weitere Frage stellt, so haben(!) sie es nicht; wie die Bücher, die über den Sinn ihres Inhalts keinen Aufschluss geben und auch den Leser über seine Auffassung nicht befragen können, sondern im Gegentheil, wenn man solchen Rednern über irgend einen Punkt des von ihnen Gesagten auch nur eine kleine, kurz zu beantwortende Frage stellt, so dehnen sie ihre Antwort wieder zu einer langen Rede aus". Offenbar ist Wildauer bemüht, odder Exerv... ẽgéσθαι in der richtigen Bedeutung zu verstehn ("die ... können") und dabei doch im Folgenden zugleich einen Gegensatz zu finden ("sondern im Gegentheil"). Dieser Gegensatz ist allerdings vorhanden, denn, wie ἀλλά zeigt, wird für die δημηγόροι erst etwas abgelehnt, darauf das Gegentheil für dieselben angenommen. Das abgelehnte Prädikat ist nun wegen oùx das oùdèv ëxsa ουτε...ουτε; wird dies, wie es von Wildauer geschieht, richtig erklärt, so bildet sein Gegentheil das έχεω ἀποπρένασθαι παί έρέσθαι, was für die δημηγόροι nicht passt; nimmt man aber mit W. als Gegentheil die lange Rede an, so verliert ouder exess ... ἐρέσθαι seine richtige Bedeutung, denn zu dem bloss quantitativ gedachten Vielreden bildet οὐδὲν . . . ἐφέσθαι nur danz den Gegensatz, wenn es gleich odder exer leyen ist, da in den blossen Vielreden ein Gegensatz zum Unterreden (anozeiνασθαι καὶ αὐτοὶ ἐφέσθαι) und also auch zur dialektischer Unfähigkeit (οὐδὲν ἔχειν οὕτε ἀποχρίνασθαι οὕτε αὐτοὶ ἐρέσθαι) nicht enthalten ist. Setzt man aber in dem mit άλλά begiunenden Satzgliede das einzig richtige Gegentheil, d. h. das aus führliche, ununterbrochene Reden ein, so geht der von Wildaue vergeblich hervorgehobene Gegensatz verloren, denn zu dem richtig verstandenen μαχρολογετν bildet das έχειν ἀποχρίνασθαι κα

αὐτοὶ ἐρέσ-θαι, und nicht — wie in Wildauers Erklärung dessen contradictorium das οὐδὲν ἔχειν οὖτε ἀποχρίνασθαι οὖτε αὐτοὶ ἐρέσθαι den Gegensatz. Was also für die δημηγόροι abgelehnt werden muss, ist das ἀποχρίνασθαι καὶ αὖτοὶ ἐρέσθαι, und es geschieht diese Ablehnung durch die handschriftlichen Worte οὐδὲν ἔχουσιν οὖτε ἀποκρίνασθαι οὖτε αὖτοὶ ἐρέσθαι, während bei dem eingeschobenen οὐχ das οὐδὲν ἔχειν οὖτε ἀποκρίνασθαι οὖτε αὐτοὶ ἐρέσθαι, also die Unfähigkeit zum διαλέγεσθαι, statt der Fähigkeit, für die Redner negirt würde. So bleibt nur übrig, οὐχ vor ὡς βιβλία mit den Handschriften wegzulassen. Damit erst gewinnen wir den richtigen Gedanken: "Wenn man aber einen über etwas Weiteres fragen wollte, so wissen sie nach Bücherart weder zu antworten, noch selbst zu fragen, sondern, wenn man sie auch nur nach einer Kleinigkeit fragt, da dehnen, wie angestoßene Metallgefäße lange forttönen und den Ton aushalten, falls man sie nicht anfasst, so auch die Redner auf kleine Fragen ihre Reden zu einem langen Wettlauf aus." Nunmehr erhalten auch die äußerst treffenden Gleichnisse ihre richtige Bedeutung. Denn während Hermann unter Berufung auf Phaedr. p. 275, wo es von den ἔχγονα τῆς γραφῆς heisst, sie stünden gleich den Gebilden der Malerei wie lebendig da, ἐὰν δ' ἀνέρη τι, σεμνώς πάνυ σιγφ, die vielredenden δημηγόροι als Extrem der nichtsredenden βιβλία betrachtet wissen wollte, will Plato vielmehr sagen, die Volksredner und die Bücher seien einander darin gleich, dass sie weder auf die an sie gerichteten Fragen zu antworten, noch selbst zu fragen verständen. Der Vorwurf, den Plato Phaedr. p. 275 Dff. der schriftlichen Rede macht, ist nämlich nicht der des Schweigens d. h. des blossen Nichtredens, sondern wie der ganze Zusammenhang und namentlich das Lob der τέχνη διαλεκτική beweist (s. Zeller Phil. der Griechen II., 1, p. 358) der des Nichtantwortens und Nichtfragens, also der Vorwurf der Unfähigkeit, das Gesagte gegen Angrisse zu vertheidigen, durch spontane Fragen sich über das Verständnis des Lesers zu vergewissern und auf diese Weise die Untersuchung zum Ziele zu Dass die Worte σεμνώς πάνυ σιγά diesen Sinn haben, führen. zeigt insbesondere das Folgende: ταὐτὸν δὲ καὶ οἱ λόγοι· δόξαις μέν αν ως τι φρονούντας αὐτούς λέγειν, ἐάν δέ τι ἔρη των λεγομένων βουλόμενος μαθείν, εν τι σημαίνει μόνον ταὐτὸν αεί,...πλημμελούμενος δε (πᾶς ὁ λόγος) καὶ οὐκ εν δίκη λοιδορηθείς του πατρός ἀεὶ δετται βοηθού αὐτὸς γάρ οἔτ' αμύνασθαι οὖτε βοηθήσαι δυνατός αύτῷ. Weit sinnreicher

kurze Frage durch die kurze Daner licht wird, ein weit passenderes Bil hrochenen Vortrags als des blofs qu was bei Hermanns Aenderung den der Bücher bildet. —

p. 331 B. Καὶ ὑπὲο σοῦ δέ, ἀποχρινοίμην, ὅτι ἤτοι ταὐτόν ἐσιόμοιότατον, καὶ μάλιστα πάντων ἡ καὶ ἡ ὁσιότης οἰον δικαιοσύνη.

Zu den Schlussworten der vorst
... δικαιοσύνη ist von Kroschel be
quamquam Stobaeus jam invenit, tame
possunt defendi, ut iis Protagorae dicti
tuamus, v. p. 333 B." Zunächst fragt
tagoras aus p. 330 A. gemeint ist, d
dächtigten Schlusssatz nach Kroschels
vermag. Auf die Frage des Sokrates
μόρια τῆς ἀρετῆς, ἔφην ἐγώ, σο
wortet Prot. p. 330 A. πάντων μάλ
sichtliche Anwendung der von Prota
rungsartikel πάντων μάλιστα kann
nicht handeln, weil diese Bejahungsfo
hin wird man die dictio Protagorae **

Protagoras zugegebene und durch ov z olov ausgedrückte wesentliche Verschiedenheit von Socrates auf die Theile der Tugend äbertragen und von Protagoras auch für diese anerkannt. 1) nun Kroschel eine Berufung auf diese Stelle für unzureichend erklärt, und da in der folgenden Stelle p. 333 B., auf die er sich für seine Behauptung bezieht, nach Beendigung des Beweises, dass σωφροσύνη und σοφία εν seien, mit den Worten τὸ δὲ πρότερον αὖ εφάνη ήμιν ή δικαιοσύνη καὶ ή ὁσιότης σχεδόν τι ταὐτον ον an das Resultat der vorhergehenden Untersuchung erinnert wird, so scheint Kroschel nicht an der dreifachen Bezeichnung des Verhältnisses der δικαιοσύνη und όσιότης (ταὐτόν, έτι όμοιότατον, olor) als an einem lästigen Uebersluss, sondern an der Bedeutung von olov Anstoß zu nehmen. Nun ist die Annahme, dass es Sokrates mit den Worten καὶ μάλιστα . . . δικαιοσύνη gerade auf eine Verspottung des Protagoras wegen seines obigen Zugeständnisses abgesehen habe, weder glaublich noch nöthig, während es schon wahrscheinlicher ist, dass er auf den im Eingange der Erörterung gebrauchten Ausdruck olov am Ende derselben absichtlich zurückkommt; wie aber die Worte σχεδόν τι ταὐτὸν ὄν (p. 333 B) zur Verdächtigung des obigen Schlusssatzes dienen sollen, dürfte kaum zu sagen sein. Allerdings konnte derselbe unbeschadet der Deutlichkeit wegbleiben, andrerseits aber findet er im folgenden eine genügende Rechtfertigung. Eine Definition der Einzeltugenden wird in dem Gespräch therhaupt nicht beabsichtigt, die differentia specifica derselben bleibt also unerörtert; mithin konnte Socrates ohne Beeinträchtigung des Grundgedankens, dass alle Tugenderscheinungen in ihrem Wesen Eins, nämlich ein Wissen seien, woraus die Lehrbarkeit der Tugend folgt, das Verhältnis der Tugenden zu einander bald als das der Identität (ταὐτόν), bald als das der Aehnlichkeit (ōμοιον) bezeichnen, wiewol mit der ersteren Bezeichnung zu viel, mit der zweiten zu wenig behauptet wird. Dass dieser Wechsel der Ausdrücke für den Gang der Untersuchung gleich-Bultig ist, tritt deutlich hervor, wenn nach den Worten φαίην Φν την δικαιοσύνην οσιον είναι και την οσιότητα δίκαιον ausdrücklich gesagt wird καὶ ὑπὲρ σοῦ . . . ταὐτὰ ἄν ταῦτα

^{&#}x27;) Noch deutlicher geschieht dies übrigens 331 A: ἀληθη ὅδε λέγει, ω Πρωταγόρα; σὰ φης οὐκ είναι τὸ ἔτερον μόριον οἰον τὸ ἔτερον τῶν τῆς ἀρετῆς; σὸς οὖτος ὁ λόγος ἐστί; τί ᾶν αὐτῷ ἀποκρίναιο; ἀνάγκη, ἔφη, ω Σώκρατες, ὁμολογεῖν.

ἀπουρινοίμην, ὅτι ἤτοι ταὐτόν ἐστι δικαιότης ὁσιότητι ἢ ἀ ὁμοιότατον; dass aber andrerseits beide Ausdrücke das và Richtige nicht enthalten, wird ebenso bestimmt durch die lim renden resp. verstärkenden Wendungen (330 B. σχεδόν τι τι τὸν ὄν, 331 B. ὅτι ὁμοιότατον) angedeutet, die natürlich wissenschaftliche Prācision keinen Anspruch haben. Weil i aber Socrates gerade an obiger Stelle im Namen des Protage die entscheidende Antwort giebt, so kann die gestissentliche V besserung der angreisbaren und auch wirklich p. 331 C — 33 angegriffenen Ausdrücke durch die streng wissenschaftliche Bezeinung ein Bedenken nicht wohl erwecken; οίον aber ist eben i was einem anderen wesentlich gleich ist, d. h. dasselbe γένος ein Anderes hat, während μάλιστα πάντων den vorhergehen nicht concisen Wendungen gegenüber die zweiselhafte Gewing der folgenden ausdrückt. —

p. 338 A. Έγω δέομαι . . . ω Πρωταγόρα τε καὶ Σώκρα συμβηναι ύμας ωσπερ ύπο διαιτητών ήμων συμβιβαζόντων τὸ μέσον, καὶ μήτε σὲ τὸ ἀκριβὲς τοῦτο εἰδος των διαλό; ζητείν τὸ κατὰ βραχὺ λίαν . . . ἀλλ ἐφείναι καὶ χαλόσαι ήνίας τοῖς λόγοις, ἵνα μεγαλοπρεπέστεροι καὶ εὐσχημι στεροι υμίν φαίνωνται.

Auch hier ist kein Grund vorhanden, von dem handschri chen ύμζν abzugehen und dafür das nur von zwei codd. gebot aber von Heindorf, Stallbaum, Kroschel 1) in den Text gese ήμτν aufzunehmen. Gegen ersteres erhebt Kroschel den Einwi dass die an Sokrates allein gerichtete Anrede nothwendig ook lange: "Hippias ad unum Socratem conversus haec dicit eun hortatur, ut orationi habenas immittat, quo magnificentior ea et ap didior audientibus appareat. Pro hulv dici potuit col, sed i ratione, opinor, nulla explicari potest." Hiergegen bemerkte reits Cron, (krit. Anhang), Hippias ermabne den Socrates w ger, seiner eigenen Rede den Zügel schießen zu lassen, als Protagoras nicht zu enge Schranken zu setzen, so dass di mindestens ebenso sehr wie Socrates dabei betheiligt sei. - D wenn man vulv liest, nothwendig an eine Betheiligung des I tagoras zu denken ist, und dass sich Hippias in der That a ihn betheiligt denkt, ist gewiss richtig. Nur möchte ich dies

¹⁾ Auch Ast schreibt $\dot{\eta}\mu\bar{\nu}\nu$ im Text seiner Ausgabe, verwirft es abel Commentar und erklärt $\dot{\nu}\mu\bar{\nu}\nu$, welches er nicht mit $\phi\alpha\ell\nu\nu\nu\alpha\nu$ verbuwissen will, durch vestrae orationes. Schleiermacher las nach der 1. gabe $\dot{\eta}\mu\bar{\nu}\nu$, während in der 3. das Pronomen unübersetzt bleibt.

theiligtsein des Protagoras eben daraus ableiten, dass gerade die knappen Fragen des Socrates, das απριβές είδος των διαλόγων, die kurzen Antworten des Protagoras bisher hervorgerusen haben, was ausdrücklich von Socrates als Bedingung der ganzen Unterredung bezeichnet wird, s. p. 334 D σύντεμνέ μοι τὰς ἀποχρίσεις καὶ βραχυτέρας ποίει, εὶ μέλλω σοι ἔπεσθαι, p. 336 Α εί οὖν ἐπεθυμετς ἐμοῦ καὶ Πρωταγόρου ἀκούειν, τούτου δέου, ύσπες τὸ πρώτόν μοι ἀπεκρίνατο διὰ βραχέων τε καὶ αὐτά τὰ ἐρωτώμενα, ούτω καὶ νῦν ἀποκρίνεσθαι. — Erst dadurch also, dass sich Socrates zu längeren Reden verstand, war auch für Protagoras die Möglichkeit zu λόγοι εὖσχημονέστεροι καὶ μηαλοποεπέστεροι gegeben, ohne dass er sich damit in einen Widerspruch zur sokratischen Methode zu setzen brauchte. Wenn το Hippias sagt και μήτε σε το ακριβές τουτο είδος των διαλόγων ζητείν, τὸ κατά βραχύ λίαν, άλλ' ἐφείναι καὶ χαλάσαι τὰς ἡνέας τοῖς λόγοις, so denkt er bei τοῖς λόγοις zugleich an die Reden des Protegoras, nimmt also lóyois in dem Sinne des kurz verhergehenden διαλόγων, wie es sich denn aus dem bestimmenden Zusatz τὸ ἀκριβὲς τοῦτο εἶδος τῶν διαλόγων ζητείν τὸ κατὰ βραχύ¹) deutlich ergiebt, dass für ihn zwischen διάλογοι und λόγοι ein Unterschied ebenso wenig besteht wie für Protagoras, der die bevorstehende Unterredung mit Socrates (dieser wenigstens hatte 316 C gesagt πότερον μόνος οἴει δεΐν διαλέγεσθαι πρὸς μόνους) einen λόγος nennt p. 317 C und P. 335 A von den ἀγῶνες λόγων, die er bestanden, also der sophistisch - epideiktischen Redeweise wiederholt διαλέγεσθαι gebraucht. Uebrigens sindet die Ausdrucksweise beider in dem gewöhnlichen Sprachgebrauch ihre Rechtfertigung, für den lóyos und namentlich λόγοι oft dem διάλογος völlig gleichsteht. — Hiernach werden wir die vertraulichere zweite Person (ύμτν), die im Munde des vermittelnden, also für beide besorgten oder dech wenigstens besorgt erscheinenden Hippias besonders angemessen klingt, dem kälteren ήμτν vorziehn müssen. —

^{&#}x27;) Schärfe (ἀχριβές) und Kürze (τὸ κατὰ βραχύ) machen das Wesen (κίνος), nicht eine Art (είδος) des διάλογος aus. Wenn also an der gemannten Stelle die dislektische Methode für ein είδος διαλόγων angesehn wird, so ist damit eben διάλογος in dem weitern Sinne von λόγος (Rede berhaupt) genommen. Entbehren die Reden der Unterredner des ἀχριβές and τὸ κατὰ βραχύ, so wird nur die leere, äußere Form des Dialogs betehen bleiben, die Reden der διαλεγόμενοι aber sich gegeneinander verelbständigen und so zu Monologen werden.

p. 341 E. Έπεὶ ὅτι γε Σιμωνίδης οὐ λέγει τὸ χαλεπό κακόν, μέγα τεκμήριόν ἐστιν εὐθὺς τὸ μετὰ τοῦτο ξῆμα λίγει γὰρ ὅτι θεὸς ἄν μόνος τοῦτ' ἔχοι γέρας. οὐ δήπου τοῦτ γε λέγων, κακὸν ἐσθλὸν ἔμμεναι, εἴτα τὸν θεόν φησι μόνοι τοῦτο ἄν ἔχειν καὶ τῶ θεῷ τοῦτο γέρας ἀπένειμε μόνω.

In den Studien zu Plat. Protagoras (s. Jahns Jahrbb. Bi 87-88, 12 p. 855-856) schreibt Kroschel λέγει γὰς ὅτι θεὸ αν μόνος τοῦτ έχοι γέρας, οὐ δήπου τοῦτό γε λέγων, κακέ έσθλον έμμεναι, είπες τον θεόν φησι...μόνφ. Nach diese Lesart, die er in den Text seiner Ausgabe aufgenommen hat, er giebt die ganze Stelle diesen Sinn: "denn dass wenigstens Simo nides unter dem "schwer" nichts schlechtes versteht, dafür is der gleich darauf folgende Ausspruch ein deutlicher Beweis. E sagt nämlich: "nur ein Gott kann dies als Vorzug besitzen", in dem er doch wohl dies wenigstens nicht (darunter) verstand Schlecht ist es wacker zu sein, wenn er doch behauptet, das nur Gott dies besitzen könne, und Gott allein dies als Vorzu beilegte". — Prüfen wir zunächst den Zusammenhang der Stellso bezeichnet Socrates als Beweis dafür, dass wenigstens Simon des χαλεπόν nicht in der Bedeutung von κακόν genommen bet - Socrates hatte diese Bedeutung vorher in einer scherzhafte Vermuthung für eine lexilogische Eigenthümlichkeit des Ceische Griechisch erklärt — den folgenden Vers, in welchem Simonid deutlich aussage, dass Gott allein dies, d. h. das ἔμμεναι ἐσθλὸι als yégas besitze. In wiefern nun dieser Ausspruch sich mit de Ansicht nicht vereinigen lässt, dass für Simonides als Ceer zak πον überhaupt und also auch in dem Verse des Pittakos die Be deutung von zazòv habe, dies sollen die folgenden Worte da thun. Hier ist nun von Kroschel richtig erkannt, dass bei de handschriftlichen Lesart léyov weder heißen kann, "wenn sagt" noch "wenn er sagen wollte", da Simonides weder sag noch sagen wolle, dass es schlecht sei, wacker zu sein, vielmel nur den Ausspruch des Pittakos, es sei schwer, wacker zu sei: nach Prodicus Ansicht so verstanden habe, als hätte er gelaute "Schlecht ist es wacker zu sein." Wenn Kroschel aber ebende wegen die Interpunktion ändert ($\gamma \epsilon \rho \alpha \varsigma$, oð statt $\gamma \epsilon \rho \alpha \varsigma$. oð) ur durch die Verbindung von οι δήπου mit λέγων den Sinn ge winnt: "indem er darunter (d. h. unter dem, was Pittakos sagt doch wohl dies wenigstens nicht verstand: schlecht ist es. wacke zu sein," so hat er die grammatische Nothwendigkeit der Ver bindung von οὐ δήπου mit λέγων nicht dargethan. Eine solct

Nothwendigkeit liegt nämlich weder in der Partikel yé, noch in der Stellung, wie er glaubt; nicht in der Partikel > é, denn diese kann zwar auch die Negation verstärken, hebt aber zunächt doch jedes vorhergegangene Wort hervor (,,vocem antecedentem modo sortius modo lenius acuit vel effert, quocirca non solum restringit, verum etiam intendit" s. Ast im lex. Platon.), wird also hier nicht sowohl durch "wenigstens" als durch "eben" oder durch den verstärkten Ton zu übersetzen sein; aber auch nicht in der Stellung, denn da es sich um die Negation eines Widerspruchs') handelt, m dessen Ausdruck die Form des vorangeschickten Participiums und des mit elea?) folgenden Verbum finitum, also eine bestimmte, in sich zusammenhängende Wortfolge gewählt ist, so musste die negative Partikel, die diesen Widerspruch, also die ganze Wortfolge leugnet, in der That an die erste Stelle treten.3) - Müssen wir hiernach die Verbindung von οὐ δήπου und λέyww ablehnen, so behalten wir dagegen die von Kroschel angegebene Ausfassung von λέγων bei, was hier weder heißen kann: "wenn er sagt", wie bereits von Kroschel bemerkt ist, noch etwa: "indem er annimmt, der Meinung ist", denn Simonides ist bei diesem Erklärungsversuch des Socrates wohl der Meinung, Pittakos behaupte, dass brav sein, schlimm sei, nicht aber selbst der Meinung, es sei schlimm, Mithin bleibt nur übrig, den Objektsaccusativ, brav zu sein. welcher das enthält, was Pittakos sagt, zu ergänzen und τοῦτό 78 als Prādicatsaccusativ zu fassen. In dieser Auffassung würde die ganze Stelle also lauten: "Da dafür, dass Simonides χαλεπὸς nicht in dem Sinne von schlimm nimmt, gleich der folgende Satz

¹⁾ Hier des Widerspruchs zwischen dem Verstehn von χαλεπον εσθλον ξημεναι im Sinne von κακον εσθλον ξημεναι und der Ansicht, dass das εσθλον ξημεναι ein γερας θεοῦ sei.

²⁾ Die Stellung von εἶτα vor dem Particip ist selten und entspricht licht der ursprünglichen temporalen Bedeutung der Partikel εἶτα, aus welcher lich dadurch, dass man bei der Unvereinbarkeit des ursprünglich Früheren lad Späteren von dem Begriff der zeitlichen Folge absieht, die rein advertitive Bedeutung entwickelt, sowie aus "dann" "dennoch". Demnach wird las vorausgehende Particip durch postquam, ubi, quum, quamquam (cf. Ast in lex. Plat.) aufgelöst werden können.

³⁾ Ebendeshalb heißt es οὐ δήπου τοῦτό γε λέγων ... εἶτα .. ψησι ... καὶ ἀπένειμε, indem der negative Faktor vor der Klammer stehn bleibt. — Nach dem Particip und der das Ganze beherrschenden Negation steht εἶτα Soph. Oed. Col. 277 καὶ μὴ θεοὺς τιμῶντες εἶτα τοὺς θεοὺς μοίραις πυιεῖσθε μηδαμῶς; ein parataktisches Satzgefüge beherrscht οὐ δήπου Demosth. d. κατ. 13 οὐ γὰρ δήπου Κτησιφῶντα μὲν δύναται διώκειν δι' ἐμὲ, ἐμὲ δ', εἴπερ ἐξελέγξειν ἐνόμιζεν, αὐτὸν οὐκ ἂν ἐγράψατο.

ein starker Beweis ist. Er sagt nämlich, nur ein Gott könne diesen Vorzug besitzen. Nicht wohl, indem er (darunter, d. h. unter Pittakos Worten) dies versteht: Schlimm ist es, edel zu sein, sagt er dann doch, Gott allein gehöre dies, und gab dem Gotte dies als Ehrengabe". — So hebt etra nach vorausgegangenem Particip die Unvereinbarkeit der beiden Sätze hervor, dass Simonides unter dem χαλεπόν das κακόν verstehe und dabei doch das von Pittacos χαλεπόν genannte und von ihm als κακόν gesasste ἐσθλον ἔμμεναι zur göttlichen Eigenschast mache. Statt οὐ δήπου aber würde man οὐ γὰρ δήπου erwarten müssen, wenn nicht gerade die asyndetische Form den epexegetischen Charakter des Satzes anzeigen sollte (s. Krüger Spr. § 59, 1, 5.) Als τεχμήριον wird das ξημα bezeichnet θεὸς αν μόνος... γέρας, so dass λέγει (γὰρ ὅτι) bei dieser Erklärung nur den Sim des Anführungszeichens behält, die Erklärung aber, in wiefern das δημα als τεχμήριον gelten könne, in den asyndetisch eingeführten Worten οὐ δήπου ... ἀπένειμε μόνο gegeben wird, während bei dem Satzgefüge in Kroschels Vermuthung weder die Verbindung von λέγων mit λέγει noch die Anknüpfung mit εἴπες völlig befriedigt, die participiale Verbindung deshalb nicht, weil man « warten sollte, dass mit dem an léyes angeschlossenen léyor eine nähere Erläuterung des vorangehenden Léyes, also des Satzes Seòç à μόνος τοῦτ' ἔχοι γέρας gegeben wird, was doch nicht der Fall ist, die Anknüpfung mit eineg aber deshalb nicht, weil wenn die Worte λέγει γὰς ... μόνφ als ein Satz gefasst werden, der Satz mit εἴπες zur blossen Wiederholung des Hauptsatzes λέγει ... γέρας wird.

p. 358 B. εὶ ἄρα, ἔφην ἐγώ, τὸ ἡδὺ ἀγαθόν ἔστιν, οὐδεὶς οὕτε εἰδώς οὕτε οἰόμενος ἄλλα βελτίω εἶναι, ἢ α ἐποίει καὶ δύναται, ἔπειτα ποιεῖ ταῦτα, ἐξὸν τά βελτίω.

Dass die handschriftliche Lesart δύναται nicht befriedigt, ist von Schleiermacher (in der 1. Ausgabe) mit der Bemerkung nachgewiesen, dass "wissen oder glauben, es gäbe etwas Besseres als man kann, kein Bewegungsgrund werden kann, etwas Anderes zu thun." — Socrates kann einzig sagen wollen, dass zum Aufgeben des Schlechteren die bloße Kenntnis vom Vorhandensein des Besseren nicht ausreiche, vielmehr sich mit derselben das Vermögen, das Bessere zu thun, vereinen müsse. Hebt er nun aber gerade dieses Moment am Ende durch έξον τὰ βελτίω nochmals hervor, so werden wir hierin nur einen neuen Grund zu der Schleiermacherschen Aenderung von δύναται in δυνατά, und nicht mit Ast eine Nöthigung erkennen dürfen, den Zusatz καὶ δύναται

r interpolirt zu halten. Weit eher würden für das Verständnis Worte έξον τὰ βελτίω fehlen können, die Socrates seiner wehnheit, Wichtiges wiederholt auszusprechen, sowie dem allneinen Gesprächston gemäß als Ausdruck der nothwendigen lingung noch einmal am Ende folgen lässt. Wenn Sauppe berkt, dass erst durch die Bestimmung el zai δύναται (so schreibt gleichbedeutend mit καὶ δυνατά) die Worte έξὸν τὰ βελτίω m Sinn erhalten, so ist allerdings richtig, dass exòv als weier Ausdruck der Möglichkeit auch von der auf dem Wissen Besseren beruhenden Ermöglichung verstanden werden könnte, rend wenn mit den Worten xai δυνατά auf die außerhalb Willens liegenden Bedingungen für das Thun des Besseren irūcklich hingewiesen ist, auch der Zusatz έξον τὰ βελτίω nicht der Möglichkeit des Wollens, die mit der Erkenntnis des seren gegeben ist, sondern nur von der Möglichkeit des Thuns 1. dem Vermögen im eigentlichen Sinne, also dem δύνασθαι standen werden kann. Ist demnach die handschriftliche Lesart æras als unhaltbar zu bezeichnen, so liegt dagegen zu der von ndorf vorgeschlagenen, seitens der Erklärer gebilligten Aendeg moset statt emoies kein Grund vor. Socrates weist auf die ereinbarkeit des Wissens des Besseren und Thuns des Schlechten . Diese Unvereinbarkeit hebt die Gleichzeitigkeit jener Erkenntnis i dieser Uebung auf. Mit dem Eintreten des eldévas oder 3θαι erreicht daher das ποιετν des κάκιον, das Jemand biszu üben pflegte, sein Ende. Die handschriftliche Lesart lautet 1 entsprechend: "Wenn also, sagte ich, das Angenehme gut ist, thut Niemand, der da weiss oder glaubt, dass etwas besser sei, das, was er zu thun pflegte, und ausführbar, dies doch, falls las Bessere thun kann." - Sucht aber Heindorf seine Vermung ποιετ für ἐποίει durch den Hinweis auf das folgende ποιετ schützen (ineptum enim h. l. tempus imperfectum, quum statim setur praesens moiet), so kann diese Berufung nur den Sinn haben, 3 die adversative Aussage des gegenwärtigen Thuns (ἔπειτα ετ), sei sie bejahend oder wie hier verneinend, (οὐδεὶς ἔπειτα et) nothwendig auf ein gleichzeitiges, also gegenwärtiges ın hinweise, während sie doch in Wahrheit nur das Thun überpt, d. h. ein sonstiges, unter anderen Bedingungen sich vollziedes Thun zu ihrer Voraussetzung hat, wie denn die adversative leutung in šnesta überhaupt nicht auf dem vorhergehenden noset r ἐποίει, sondern auf den Participien εἰδώς und οἰόμενος bet, mithin die Gleichzeitigkeit der einander entgegengestellten Begrisse sidévas (oiso 3as) und mossiv negirt werden soll. Nicht de ohne die Erkenntnis des Besseren sich vollziehende Thun siedem von ihr begleiteten, also bewussten, d. h. nicht der Satz, thut" dem Satze "er thut doch", sondern die Uebung de Schlechteren der Erkenntnis des Besseren d. h. der Satz, thut das Schlechtere" dem Satze "und weiss von dem Vorhande sein des Besseren" entgegengestellt werden, woraus sich ergiel dass wohl das sidévas und oiso 3as als gleichzeitig dem odds nossi und also als gegenwärtig zu denken, die Heindorfsche Ae derung von émossi in mossi aber nicht nöthig ist.

II. Zu den Stellen, die um ihrer Erklärung willen eine B sprechung verdienen, ohne dass die handschriftliche Lesart ei Aenderung erfahren hat, rechnen wir:

p. 310D: καὶ ἐγώ γιγνώσκων αὐτοῦ τὴν ἀνδρείαν κ τὴν πτοίησιν, τί οὖν σοι, ἢν δ' ἐγώ, τοῦτο; μῶν τί σε ἀδικ Πρωταγόρας; καί ος γελάσας, Νή τοὺς θεοὺς, ἔφη, ὡ Σι κρατες, ὅτι γε μόνος ἐστὶ σοφός, ἐμὲ δὲ οὐ ποιεῖ.

Obschon nämlich die vorstehenden Worte von den Auslege in doppelter Weise verstanden sind, so ist doch keinerseits d Versuch gemacht, eine der beiden Erklärungen als allein richti nachzuweisen, wie denn überhaupt ein Bewusstsein von der Ve schiedenheit derselben bei den Herausgebern vermisst wird. Ma Ficinus übersetzt den Eingang der Stelle also: ego vero eius for tudinem stuporemque cognoscens, Ast: atque ego vehementiam e stupidamque cupiditatem cognoscens, Kroschel nimmt folgende F klärung Stallbaums auf: deinde avõqeiav vocat hominis pertinacio πτοίησιν autem intelligit sollicitum anxiumque ejus studium trepidationem; Sauppe bemerkt zu ἀνδοείαν: "Hier etwa gle προθυμίαν, wie Polit (nicht Parmen.) 262 A: προθυμότα καὶ ἀνδρειότατα. Socrates erkennt, wie groß der Eifer und Aufregung des Hippocrates sei und thut, als ob er den Gru nicht wisse"; Cron zu demselben Worte: "mit schalkhafter Iro wegen seines gewaltigen Eifers"; Jahn ähnlich: " avõpslav 1 leiser Ironie. Platon pslegt bildliche oder in ungewöhnlicher I deutung gebrauchte Wörter durch Beifügung des eigentlich Ausdrucks zu verdeutlichen"; Heindorf dagegen übersetzt z ανδοείαν καὶ τὴν πτοίησιν audacius vehementiusque hominis 1 genium quod non facile deterreatur subitoque impetu incalesc Deuschle schreibt in einer von Cron gestrichenen Note: "Socrat schliesst zunächst (ironisch), weil er das stürmische, leicht at wallende Wesen des Hippocrates kennt, derselbe habe einen Stre

mit Protagoras und wolle sich an diesem so rasch wie möglich richen, ehe jener Zeit habe, zu entkommen", Schleiermacher übersetzt: "ich nun, der ich sein muthiges und eifriges Wesen kenne, fragte: "Was hast Du denn aber?" Müller: "Was verschlägt denn das Dir, fragt' ich, da ich sein entschlossenes und aufgeregtes Wesen kenne. Thut etwa auch (?) Dir Protagoras etwas zu Leide"? — Ossenbar beruht die Verschiedenheit der beiden Erklärungen darin, dass von den einen ανδρεία und πτοίησις als entschlossenes Auftreten und erregte Stimmung (im vorliegenden Falle), von den anderen als entschlossenes und aufgeregtes Wesen therhaupt, d. h. als eine Seite der φύσις des Hippocrates gefasst wird. Dort bezeichnen die beiden Attribute eine vorübergehende, momentane, hier die stehende Gemüthsverfassung des Jünglings, dort eine blosse διάθεσις, ein πάθος, hier die wahre έξις τῆς ψυχής. Dem entsprechend wird im ersten Falle γιγνώσκων durch "da ich bemerkte, erkannte", im zweiten durch "da ich kenne" wiederzugeben sein. Die erste Erklärung wird deutlich vertreten durch Sauppe, sodann durch Cron, da er "Eifer" übersetzt, durch Stallbaum, der mit pertinacia und anxium sollicitumque studium unmöglich eine bleibende Qualität des Hippocrates bezeichnen konnte, endlich durch die lateinischen Uebertragungen von M. Ficinus und Ast 1), die zweite haben Heindorf 2) wegen ingenium, Deuschle und Schleiermacher zu der ihrigen gemacht. In sprachlicher Beziehung müssen zunächst beide Erklärungen für zulässig gelten, denn wenn auch πτοίησις als Ausdruck eines ungewöhnlichen Zustandes den Begriff des Vorübergehenden näher legt als

¹⁾ Wenigstens würde ihre Uebersetzung an einer Ungenauigkeit leiden, wenn man in ihr die zweite Erklärung finden wollte, da cognoscens nur "weil ich erkannte", nicht "weil ich kenne" heißen kann, während das griechische γιγνώσχων beide Bedeutungen vereinigt. Uebrigens wird stupida expiditas und besonders stupor immer eher von einem vorübergehenden Zustand als von einer bleibenden Gemüthsverfassung gesagt werden können.

Wear Ast im Commentar, nachdem er Heindorfs Uebersetzung angeTührt, fortfährt: Similiter cepit Stallbaumius, so zeigt sich, dass er den Unterschied beider Erklärungen nicht erkannt hat. Auch bleibt er sich in der
Auffassung der ἀνδρεία und πτοίησις nicht gleich, denn während die in der
Uebersetzung von ihm gewählten Ausdrücke erwarten lassen, dass er au die
augenbliekliche Erregung gedacht hat, kann man aus der von ihm im Commentar gegebenen Erklärung "ἀνδρεία vero est, ni fallor, firmitas, pertinacia,
eique tribuitur, qui in aliqua re persequenda fortiter (s. ita ut se deterreri
mon sinat) perseverat, πτοίησις autem est animi impetus aestusque" überhaupt nicht ersehen, ob er ἀνδρεία und πτοίησις vom augenblicklichen Zustande des Hippocrates oder von seinem Temperamente verstanden hat.

den der Dauer (von Ammon. de adfin. vocabulorum different. wird φόβος als ή παραυτίκα πτοίησις erklärt), so enthalten doch ανδοεία und πτοίησις an sich überhaupt nur die Bedeutung des Zuständlichen, der Zustand aber als solcher kann eben so sehr im bleibenden Wesen als im einzelnen Verhalten zur Erscheinung Wenn aber Socrates die Erzählung des dialektischen Verhörs, das er mit Hippocrates vornimmt, mit den Worten einleitet: καὶ ἐγωὰ ἀποπειρώμενος τοῦ Ἱπποκράτους τῆς δώμης, und es sich nicht um eine Prüfung der Beharrlichkeit des Hippocrates überhaupt, sondern lediglich in Beziehung auf den bestimmten Entschluss handeln kann, so ergiebt sich, dass wir auch vorher unter ανδρεία und πτοίησις am natürlichsten die Art und Weise verstehen, in der sich der bestimmte Entschluss eine entsprechende Aeusserung giebt, mithin beide Ausdrücke ausf das bestimmte Auftreten des Hippocrates im vorliegenden Fallenicht auf seine allgemeine Gemüthsbeschaffenheit zu beziehe sind. Zu demselben Resultate führt eine genaue Erwägung des Zusammenhangs der ganzen Stelle. Die frühe Ankunft des Hippocrates in Socrates Hause, sein heftiges Klopfen an der Thur, sei 💌 hastiges Eintreten, lautes Rufen und die darauf folgende tumulturarische Mittheilung über die Anwesenheit des Protagoras, kuz-z alle Züge seines Auftretens, s. p. 310 sf., veranschaulichen ledigslich eine augenblickliche, durch Protagoras Ankunft bedingte Exregtheit, sowie den entschiedenen Willen, diese Ankunst in irgem d einer Weise zu verwerthen; eine directe Andeutung darüber, dass Hippocrates überhaupt und in allen Stücken eine energische Natus T und leicht erregbaren Temperaments gewesen, enthalten sie ebe so wenig als die 316B-C von Socrates gegebene Charakterista desselben, die nur seine gute Begabung und sein Bestreben hervorhebt, eine einflussreiche Persönlichkeit im öffentlichen Lebe 11 Wenn nun diese Erwägung der ersten Erkläru 8 zu werden. sicherlich günstiger als der zweiten ist, so wird sie doch insofer n die zweite noch nicht ausschließen können, als ein solcher Himweis auf das Naturell des Hippocrates auch für sich stehen konn et und einer gleichlautenden anderen Bemerkung nicht bedurfte. Gewiss aber müssen die Worte γιγνώσκων αὐτοῦ την ἀνδρείστην καὶ τὴν πτοίησιν als Motivirung der folgenden Fragen τι ο 🖘 σοι τοῦτο; μῶν τί σε ἀδικετ Πρωταγόρας; gelten, was au Ch von allen Erklärern beachtet wird. Versteht man nun avdee 🗸 und πτοίησις vom bleibenden Wesen, d. h. vom Charakter 🗷 es Hippocrates, so könnte man annehmen, Socrates schließe aus dem aufgeregten Temperamente des Hippocrates, dass derselbe, wie sonst, so auch dies Mal ohne Grund erregt sei, und wolle ihm daher mit der rhetorisch gemeinten Frage: "Was kümmert Dich dies"? d. h. "lass Dich das nicht kümmern" eine Aufforderung zur Mässigung ertheilen. Bei dieser Aussassung wird aber nicht nur der Begriff der avõçeia, sondern auch die folgende Frage: μών τί σε άδικετ Πρωταγόρας übersehn; denn erstlich schlieset Socrates nicht aus der Erregbarkeit des Hippocrates allein, sondern aus seinem entschlossenen und aufgeregten Wesen, sodann würde sich aus der Kenntnis der πτοίησις die Frage μών τί σε ἀδικετ Ποωταγόρας nicht rechtfertigen lassen, während Socrates gerade dann, wenn er das entschlossene und aufgeregte Wesen des Jünglings zugleich berücksichtigt, zu der Frage µõv εί σε αδικεί Πρωταγόρας allerdings berechtigt war, so dass wie ανδρεία und πτοίησις, so auch die beiden Fragen τί οὖν σοι τούτο; und μών τί σε άδικετ Πρωταγόρας; als eng zusammengehörig zu betrachten sind. Auch ist in der That, wie sich wenigstens aus Deuschles Erklärung deutlich ergiebt, von denjenigen, die unter ανδρεία und πτοίησις das entschlossene und aufgeregte Wesen des Hippocrates verstehen, die Stelle anders, nämlich so verstanden worden: Und da ich sein entschiedenes und aufgeregtes Wesen kenne (1) so dass ich annehmen konnte, er wolle sich für eine Beleidigung an Protagoras rächen, 2) eine selche aber mir nicht bekannt war) so sagte ich: "Was verschlägt Dir denn das? Protagoras hat Dir doch Nichts zu Leide gethan". Hier ergiebt sich nun aber, dass wir, um einen richtigen Gedanken zu erhalten, die beiden bezeichneten Mittelglieder einschieben müssen, denn mit der Kenntnis des Charakters des Hippogrates kann Socrates nur seine Vermuthung motiviren, Hippocrates wolle gelegentlich der Anwesenheit des Protagoras eine von ihm erlittene Unbilde ahnden, nicht aber sein Befremden darüber, was denn dies d. h. die Anwesenheit des Protagoras ihm verschlage; denn τί οὖν σοι τοῦτο ist == τί οὖν σοι τοῦτο σιαφέρει¹). Abgesehen aber von der nachgewiesenen Lücke in der Gedankenfolge wird auch durch die allerseits anerkannte ironische Bedeutung der Fragen des Socrates die eben besprochene

¹⁾ Auch Schleiermachers Uebertragung: "Was hast Du denn aber"? ist offenbar in diesem Sinne und nicht in der Bedeutung: "Was hast Du vor, was beabsichtigst Du zu thun" = τl $\beta o \dot{\nu} l \dot{\epsilon} i$, $\delta \iota \alpha \nu o \epsilon i$; zu nehmen, würde übrigens auch dann die beiden erwähnten Mittelglieder des Gedankens nöthig machen.

Erklärung der Worte γιγνώσχων αὐτοῦ τὴν ἀνδρείαν καὶ τὴς πτοίησιν nicht begünstigt. Während nämlich Socrates, wenn es mit den Worten "da ich sein entschlossenes und aufgeregtes Wesen kenne" seine nachherige Vermuthung, dass es sich un eine zu rächende Beleidigung handle, in den Augen des Étates rechtfertigen will, sich insofern mit seiner Ironie gegen den stætge, kehrt, als er seinen absichtlichen Irrthum diesem als berechtig darstellt, muss es gewiss angemessener erscheinen, dass sich Socrates zu Hippocrates selbst ironisch verhält und dieses ironisch Verhalten d. h. das vermeintliche Nichtwissen des wahren Grundes um deswillen Hippocrates den Protagoras zu sehen wünscht, den έτατρος im Verlaufe seines Berichts einfach erzählt, so dass ei nunmehr diesem überlassen bleibt, die Worte des Socrates in de richtigen Weise zu verstehen. Alle Bedenken nun, die gegen die zweite Erklärung zu erwähnen waren, werden durch die zuers genannte Erklärung in befriedigendster Weise vermieden. crates hat das stürmische Eintreten des Hippocrates zu unge wohnter Stunde sowie den Eifer geschildert, mit dem ihm der selbe des Protagoras Anwesenheit gemeldet; geht nun die ganz voraufgehende Darstellung darauf aus, diese leidenschaftliche Has zu veranschaulichen, so ist es durchaus natürlich, wenn Socrate fortfährt, er habe, nachdem er diese entschiedene und aufgeregt Stimmung des Hippocrates bemerkt, denselben gefragt: "Was verschlägt Dir denn das? Protagoras hat Dir doch Nichts zu Leid gethan". So wird durch die Wahrnehmung des Zustandes de Hippocrates und die angebliche Unfähigkeit, sich denselben zu erklären, in schicklichster Weise die Frage motivirt: τί οὖν σο τοῦτο; zugleich aber kehrt sich die Ironie des Socrates direc gegen den, der sie durch sein augenblickliches Thun hervorge rufen. Schliesslich aber verkennt die zweite Erklärung auße ihren übrigen Mängeln auch den eigentlichen Zweck der Aeusse rung des Socrates; denn während sie einen Hinweis auf da Wesen des Hippocrates zur Rechtfertigung der Vermuthung und τί σε αδικετ Ποωταγόρας enthält, soll vielmehr gerade damit dass das Benehmen des Hippocrates sich nur auf die so un wahrscheinliche (µων . . . αδικεί) und dem Hippocrates selbs lächerliche (καὶ ος γελάσας, νη τούς θεούς, έφη) Weise hab erklären lassen, ausdrücklich hervorgehoben werden, wie seltsan es gewesen sei und wie wenig es seiner wahren Veranlassun entsprochen habe.

7

ŧ

.

p. 320 B: καὶ οἰμαι τί σε λέγειν διὰ τὸ ἡγεῖσθαί σε πολλῶν μεν ἔμπειρον γεγονέναι, πολλὰ δὲ μεμαθηκέναι, τὰ δὲ αὐτὸν ἔξευρηκέναι.

Wenn Sauppe zu den obigen Worten bemerkt: "Socrates unterscheidet dreierlei, Protagoras habe viel erlebt, viel von Anderen gelernt, viel durch eigenes Denken erkannt", mithin der Meinung ist, Socrates erkenne drei Stücke an, aus denen sich die Bildung des Protagoras zusammensetze, so ist diese Erklärung richtig, darf aber nicht so verstanden werden, als handle es sich um drei logisch einander gleichstehende Wege, auf denen Protagoras zu seinem Wissen gekommen sei. Das Verhältnis ist vielmehr dies, dass Socrates nach πολλά δὲ statt μεμαθηχέναι einen anderen Begriff einzuführen in Absicht hatte, und zwar den, der die coordinirten und dem Plato äußerst geläufigen Begriffe des Lernens von Anderen (μεμαθηχέναι παρ' ἄλλων) und des eigenen Erfindens (¿ξευρηπέναι) als untergeordnete enthält, also den des Entorac 9 at d. h. des theoretischen Wissens. Dem έμπειρον yeyovévas, der practischen Bildung, die Protagoras durch sein Wanderleben und seine Berührung mit den verschiedensten Geistern zu erwerben besondere Gelegenheit hatte, wird daher seine theoretische, wissenschaftliche, durch Studium und eigenes Nachdenken erlangte Bildung entgegensetzt. Indem nun aber an die Stelle des beabsichtigten die ihm untergeordneten Begriffe treten, während das ihm zugehörige Object erhalten bleibt, erleidet der Ausdruck cine Zusammenziehung, da statt πολλά δὲ μεμαθηχέναι, τὰ δὲ αὐτὸν ἔξευρηχέναι vielmehr zu erwarten war: πολλά δὲ ἐπίστασθαι τὰ μὲν μεμαθηχότα τὰ δὲ ἐξευρηχότα. Mithin entspricht das erste dè dem vorausgehenden µév, das zweite dagegen dem mterdrückten μέν in τὰ μέν μεμαθηχότα. Hebt aber, wie Krüger Griech. Sprachl. § 50, 1, 12 bemerkt, bei fehlendem uèv in wirklicher Antithese der Satz mit de zum Theil hervor, so ergiebt sich, dass Socrates - entsprechend seinem sonstigen freundlichen Verhalten gegen den Sophisten — durch die Anknupfung mit tà dè die eigenen Ersindungen desselben hinter dessen übrige Leistungen nicht zurückstellen wollte. Die gesammte Bildung des Protagoras betrachtet er demnach als Product zweier Factoren, von denen der eine, die ἐπιστήμη, sich wiederum aus zwei Stücken, dem $\mu\alpha\partial\varepsilon i\nu$ und $\xi\xi\varepsilon\nu\varrho\varepsilon i\nu$, zusammensetzt.

p. 332 A: άλλὰ μήν, ἔφην ἐγώ, ἐπειδη δυσχερῶς δοκεζς μοι ἔχειν πρὸς τοῦτο, τοῦτο μὲν ἐάσωμεν, τόδε δὲ ἄλλο, ὧν ἔλεγες, ἐπισκεψώμεθα.

Zu den Worten τόδε δὲ ἄλλο findet sich bei Deuschle d Bemerkung: "Mit Bezug auf 331 D (άλλα μέντοι, ή δ' ός, προ έοικε τι δικαιοσύνη δσιότητι καὶ γὰρ δτιοῦν δτωοῦν άμξ πη προςέοιχε. τὸ γὰρ λευχὸν τῷ μέλανι ἔστιν ὅπη προςέοιχ καὶ τὸ σκληρὸν τῷ μαλακῷ, καὶ τάλλα ἃ δοκεί ἐναντιώτα εξναι άλληλοις καὶ α τότε έφαμεν άλλην δύναμιν έχειν μ ούχ εξναι τὸ ξτερον οίον τὸ ξτερον, τὰ τοῦ προσώπου μόρι άμη γέ πη προςέοικε καὶ ἔστι τὸ ἐτερον οίον τὸ ἐτερον. 🚜 τούτφ γε τῷ τρόπφ κᾶν ταῦτα ἐλέγχοις, εἰ βούλοιο, ἄπαντά ἐστιν ὅμοια ἀλλήλοις) nimmt Socrates nunmehr (äußersten Gegensätze vor". - Hier fragt sich erstlich, wek Erklärung der Worte vóðs de allo mit dieser Bemerkung ans deutet wird, sodann ob diese Erklärung selbst zu billigen ist. Socrates hat auf indirectem Wege bewiesen, dass Gerechtigk und Frommigkeit dasselbe oder doch etwas möglichst Aehnlich seien (ότι ήτοι ταὐτόν έστι διαχαιότης όσιότητι ή ότι όμοι τατον.) Die Bedeutung dieses Resultats versucht Protagoras d durch abzuschwächen, dass er dasselbe als selbstverständliche Fo der Relativität der Begriffe betrachtet; weil Jedes Jedem, und a auch die diametralen Gegensätze einander ähnlich seien, so insofern auch die Gerechtigkeit der Frömmigkeit ähnlich, al man dürfe nicht ähnlich nennen, was irgend welche geringe Ael lichkeit an sich habe (άλλ' ούχὶ τὰ ὅμοιόν τι ἔχοντα. σμικρον έχη το δμοιον.) Nach der verwunderten Frage, ob de Protagoras Gerechtigkeit und Frömmigkeit sich so zu verhalt schienen, dass nur eine geringe Aehnlichkeit zwischen beiden 1 stehe, bricht Socrates, der eine nichtige Antwort von Protago: erhalten, mit den obengenannten Worten die Erklärung ab. Wenn Protagoras die Aehnlichkeit der Theile der Tugend Aehnlichkeit der diametralen Gegensätze gleichsetzt, Aehnlichk aber als Art den Gattungsbegriff des πρός τι είναι enthali muss, so ist hiermit das Verhältnis der μόρια τῆς ἀρετῆς einander als das der *èvavia* bezeichnet, während vorher, wo Egrethte als das Nichtfromme definirt wird (331 A), gerecht u frammuals contradictorischer Gegensatz gefasst ist. Da nun ? cratesioangesehen von dem in seiner Frage açá cos doxes. enthaltemennHinweis auf die Wirklichkeit eine Wiederlegung die Auffassung nicht giebt, so kann die Meinung entstehn, als we επιπή πουι χίους χίνουτερ τόδε δε άλλο, ών έλεγες, επισκειψώμε , vins a o luis de la géndes, Andere von dem, was Du sagtest in l wägung ziehen", eine selbständige und ausdrückliche Widerlegu

derjenigen Behauptung des Protagoras geben, nach der sich die μόρια της αρετης zu einander wie εναντία verhalten. Diesen Sinn also würde die obige Bemerkung von Deuschle haben konnen.') Und allerdings scheint dafür, dass man τόδε άλλο ών Eleyeç von diesem Ausspruch des Protagoras zu verstehen hat, nicht nur das zu sprechen, dass seine Behauptung über das Verbiltnis der Tugenden zu einander als diametraler Gegensätze zunichst voraufgegangen ist, sondern vor Allem die folgende Beweisführung selbst. Aus derselben ergiebt sich erstlich, dass ἀφροσύνη das Gegentheil der σοφία und zugleich das Gegentheil der σωφροσύνη ist, sodann dass einem nur eins entgegengesetzt ist, mithin σοφία und σωφροσύνη sich nicht zu einander wie bartía, sondern als dasselbige zu einem dritten als ihrem (gemeinsamen) Evartior verhalten, wodurch der Satz, dass die Aehnlichkeit der Tugenden die der diametralen Gegensätze sei, allerdings seine Widerlegung gefunden hat. — Dennoch wird man τόδε ἄλλο nicht auf diesen Satz beziehen können, und zwar zunichst um des Zusammenhanges willen, in dem der bei 332A beginnende Beweis erscheint. Protagoras hat sich zu dem Satze bekannt, dass sich die Einzeltugenden zur agern wie die Theile des Gesichts zum ganzen Gesicht verhalten (329 Ε: ἐκείνως μοι φαίνεται . . . πρός τὸ όλον πρόσωπον), er hat die qualitative Verschiedenheit der fünf μόρια ausdrücklich bejaht (330 B: καὶ δρώ εξπον, οὐδὲν ἄρα... οὐκ ἔφη.) In dieser seiner Behauptung — denn ihm als Antwortenden fällt nach dialectischem Recht die Verantwortung zu — ist die Summe aller derjenigen Sätze enthalten, von denen ein jeder die qualitative Verschiedenheit einer συζυγία der fünf von Socrates unterschiedenen Tugenden ausspricht. Socrates greift nun zunächst den Satz heraus, dass Gerechtigkeit nicht das sei, was Frommigkeit ist, und widerlegt ihn durch einen indirecten Beweis; wenn er sodann auf die Einwendang des Protagoras nicht näher eingeht und mit den Worten τοῦτο μὲν ἐάσωμεν den Gegenstand verlässt, so ist damit nur scheinbar die Frage unentschieden gelassen, da vielmehr gerade hierdurch angedeutet wird, wie die Entgegnung des Protagoras grundlos und der Beweis abgeschlossen sei. Hierauf beginnt die auf die σοφία und σωφροσύνη bezügliche Untersuchung, worauf mit den Worten έθι δή, ην δ' εγώ, ω Πρωταγόρα, μη αποχάμνωμεν, άλλα και τα λοιπα διασκεψώμεθα der Uebergang

¹⁾ Ucher die Möglichkeit, sie anders zu verstehen, s. d. folgende Note.

zu einer dritten dialectischen Reihe erfolgt, in der die Identitä der δικαιοσύνη und σωφροσύνη bewiesen werden soll. Der Be weis ist zwar seinem Verlaufe nach erkennbar, wird aber, ehe e äusserlich zu Ende gebracht ist, von Protagoras unterbrochen, s dass Socrates den noch mangelnden Beweis der Identität de ανδρία und σοφία hinzuzufügen einstweilen verhindert ist. Ent hält nun aber der erste wie der dritte Abschnitt den Beweis fü die Identität einer συζυγία von Tugenden, so würden wir vo dem zweiten dasselbe glauben müssen, auch wenn nicht au Schlusse desselben 333B mit den Worten odzouv &v av eig σωφροσύνη καὶ ή σοφία ausdrūcklich angegeben würde, das es sich um die Identität der Weisheit und Besonnenheit, nich aber darum gehandelt hat, dass sich beide zu einander wi ἐναντία verhalten. Da nun aber in den Worten τόδε δὲ ἄλλι ών έλεγες, ἐπισχεψώμεθα das Thema der nachfolgenden Unter suchung angegeben wird, d. h. derjenige Satz des Protagoras, de Socrates zunächst betrachten oder vielmehr widerlegen will, τὰ λοιπὰ διασχεψώμεθα heisst es in demselben Sinne 333 beim Uebergang zum dritten Punkt — so ist klar, dass zóðs all nicht auf die Behauptung des Protagoras über das Verhalten de Tugenden zu einander als diametraler Gegensätze, sondern al den früheren Satz desselben zu beziehen ist, dass σοφία un σωφροσύνη qualitativ verschieden seien. Diesen Satz hat zwi Protagoras so wenig, wie den ersten, dass Gerechtigkeit un Frömmigkeit qualitativ verschieden seien, oder den dritten a σωφροσύνη und δικαιοσύνη bezüglichen für sich besonders fo mulirt; da er aber die qualitative Verschiedenheit der Tugende überhaupt behauptet hat, so ist Socrates berechtigt, die Gesamm heit derjenigen Sätze, die von den einzelnen Tugenden die qual tative Verschiedenheit prädiciren, als den Inhalt dieser Behauptur und mithin als das anzusehen, was Protagoras gesagt habe. De folgende andere Punkt von dem, was er gesagt hat, (τόδε ι άλλο ών έλεγες) ist demnach die Behauptung, dass Weisheit nic das sei, was Besonnenheit ist. Dies lehrt aber nicht nur der Zi sammenhang der drei Beweise, sondern auch der Gang des zweite Beweises selbst. Nachdem nämlich erstlich einfach zugegeben is dass ἀφροσύνη das Gegentheil der σοφία sei, sodann σωφροσύν und ἀφροσύνη mittelst des Hülfesatzes, dass die Art des Thui die entsprechende thätige Eigenschaft voraussetze, als evavil nachgewiesen sind, endlich auf inductivem Wege gefunden is dass einem nur immer eines entgegengesetzt sei, wird nicl

geschlossen, dass die σοφία, da sie das ἐναντίον der ἀφροσύνη sei und das evavelor nur von einem sein könne, das evavelor der σωφροσύνη nicht sei, sowie, dass die σωφροσύνη, da sie das διαντίου der αφροσύνη sei und nur das εναντίου von einem sein konne, das εναντίον der σοφία nicht sei; gerade diesen Schluss aber würde man erwarten müssen, wenn es dem Socrates darauf ankāme, zu beweisen, dass σοφία und σωφροσύνη sich nicht wie Evartia zu einander verhalten. Vielmehr werden die Prämissen zu folgendem Schluss benutzt: ἀφροσύνη ist ἐναντίον der σωφροσύνη und εναντίον der σοφία, άφροσύνη kann δναντίον nur von einem sein, also ist σωφροσύνη und σοφία identisch. Hiermit ist der Zweck des Beweises deutlich ausgesprochen; aus dem Zweck aber ergiebt sich die Bedeutung des róde ἄλλο als des Satzes, der zu widerlegen war. Endlich aber verträgt sich mit dieser Erklärung allerdings auch die weitere Erkenntnis, dass Socrates den Beweis für die Identität der beiden Tugenden absichtlich auf den Begriff des Evavtion stützt.1) Er beweist, dass σωφροσύνη und σοφία identisch sind, mit Hülse des Satzes, dass sie ἐναντία eines dritten, also nicht ἐναντία von einander sind. Hiermit ist allerdings nicht für Protagoras, wohl aber für den Leser der Einwand des Sophisten widerlegt, nur dass diese Widerlegung nicht als Zweck sondern als ein Consequens des Beweises zu gelten hat. In dieser Weise hat Plato ein doppeltes Ziel erreicht, insofern er durch das Abbrechen des Gespräches seitens des Socrates zu verstehen giebt, wie der Einwand des Protagoras den Beweis für die Identität der δικαιοσύνη und δσιότης in Wahrheit nicht treffe, andrerseits aber die damit ossene Frage über das Verhältnis der μόρια ἀρετης zum Begriffe des Evavilor im Verlaufe des zweiten Abschnitts seiner Beweisführung zur Entscheidung bringt und auf diese Weise den von Protagoras mit Unrecht eingeführten Begriff des ἐναντίον den µóqıa der Tugend gegenüber erläutert.

p. 346 D: πάντα τοι καλά, τοῖσί τ' αἰσχοὰ μὴ μέμικται. Οὐ τοῦτο λέγει, ώσπες ἂν εὶ ἔλεγε πάντα τοι λευκά, οἰς

¹⁾ Ob die Bemerkung von Deuschle zu τόδε δὲ ἄλλο "mit Rücksicht auf 331D nimmt Socr. nunmehr die äußersten Gegensätze vor" nur eben dies besagen soll, dass Socr. den Beweis für die Identität der σοφία und σωφροσύνη auf den Begriff der contraria stützt, lässt ihre Kürze nicht erkennen. Jedeafalls wird τόδε δὲ ἄλλο selbst nicht auf die Bemerkung des Protag. über die contraria bezogen werden können.

μέλανα μη μέμικται· γελοτον γάρ αν είη πολλαχή· άλλ' οι αὐτὸς καὶ τὰ μέσα ἀποδέχεται ώστε μη ψέγειν.

Die vorstehende von Socrates gegebene Erläuterung des Si monideischen Verses πάντα... μέμικται verdeutlicht Deusch in einer von Cron beibehaltenen Note also: "καλά und αἰσχι sollen nach Simonides Meinung nicht als contrare Gegensätze gu dacht werden, sondern Simonides will - subjectiv - das contr dictorische Gegentheil des Hässlichen schon für schön, lobenswer gelten lassen. Diese ungenaue, schwankende Bestimmung gehö ganz dem Gebiete unphilosophischer Vorstellung an". Offenb versteht Deuschle den Satz οὖ τοῦτο λέγει... μέμικται d. h. meint es nicht so, als sagte er, dass Alles weiß sei, dem nich Schwarzes beigemischt sei, dahin, dass das Beispiel als Einzeln für den allgemeinen Satz eintritt: "Contrare Gegensätze (wei = contrarium von schwarz) sind gleich den contradictorisch (nicht schwarz = contradictorium von schwarz)'. Simonides, wur demnach Socrates sagen, will mit den Worten πάντα... μέμεπτ nicht dies sagen, dass die contraren Gegensätze überhaupt gleiden contradictorischen seien; die Worte yelotov yae av s πολλαχή werden dann heißen müssen: "Denn dies würde vielen Beziehungen, d. h. bei vielen Begriffspaaren zu Lächerlich keiten führen", (wie wenn z. B. Jemand das Nichtheiße für ka das Nichtdunkle für hell, das Nichtstumpfe für spitzig u. s. erklären wollte), sondern nur eben zalà und alozoà nimi der Zahl der conträren Gegensätze aus, indem das contradictorische Gegentheil von αλσχρόν (τὸ μὴ αλσχρό für καλὸν gelten lässt. Wiewohl sich diese Erklärung Deuschl zunächst darbietet, so mag doch wegen des Grundgedankens (d τύπος όλος 344B) des simonideischen Gedichts auf eine ande Deutung hingewiesen werden, die gerade diesen Gedanken der lich hervortreten lässt. Socrates bezeichnet als Zweck des simoi deischen Liedes eine Polemik gegen den Satz des Pittacus, da schwer sei, gut zu sein. Simonides bestreitet nämlich Möglichkeit des ayadov šuusvai überhaupt; nicht gut zu se ist nach Simonides Meinung schwer, denn das ist ja unmöglic sondern gut zu werden. So bleibt die Wirklichkeit überall hin der Erkenntnis, das Thun der Menschen hinter den Begriff Eine absolute Vollkommenheit, ein stvas äya 3 óv m gedacht werden können, begegnet uns aber im menschlich Leben nicht, nur einem Gott möchte solches zustehn (alla Je αν μόνος τοῦτο έχοι τὸ γέρας), es ist ein eitles Bestreben, na

einem ανθρωπος πανάμωμος (345 C) zu suchen; ebendarum aber muss man dem Thun der Menschen gegenüber ein mildes Beurtheilungsprincip befolgen: έμοιγ' έξαρχεϊ, ος αν μή κακός. ή μηδ' ἄγαν ἀπάλαμνος. So beruht der sittliche Standpunkt des Simonides auf dem Widerspruch zwischen der Erkenntnis des Guten und der practischen Billigung und Gleichsetzung des minder Guten. Dürsen wir nun die Hervorhebung dieses Standpunktes von der Erklärung des Socrates erwarten, so werden wir die Restriction des simonideischen Satzes, welche in Socrates Worten οὖ τοῦτο λέγει . . . Ψέγειν enthalten ist, nicht mit Deuschle auf den Umfang der contraria überhaupt, sondern allein auf das Verkiltnis der Begrisse zalòv und aloxeòv beziehen müssen. Wenn Simonides, sagt also Socrates, dasjenige für schön erklärt, dem nichts Hässliches beigemischt sei, so will er damit nicht etwa den contradictorischen Gegensatz (nicht hässlich) dem contraren (schon) gleichsetzen, vielmehr weiß er, dass zalov und alaxgov contrare Gegensätze sind, dass also τὸ μή αλσχρὸν nicht gleich zalòv ist; nur für die Beurtheilung menschlichen Thuns, für die Praxis des Lebens soll ihm τὸ μὴ αλσχρὸν den Werth des malov haben. Diesen Gedanken drückt Socrates so aus, dass er sagt, Simonides meine seinen Ausspruch nicht so, als wenn er sagte, weiß sei das, dem nicht schwarz beigemischt sei. Weiß und schwarz sind nămlich contrăre Gegensatze so gut wie schon und hässlich, aber während bei jenen (physischen) Begriffen die Praxis der Einzelwahrnehmung von der auf der gemeinen Vorstellung beruhenden Erkenntnis dieser Begriffe nie abweichen wird, ist bei diesen (ethischen) Begriffen ein Standpunkt möglich, und eben dieser ist der Standpunkt des Simonides, nicht des Socrates, auf dem die Beurtheilung des einzelnen Thuns mit der begrifflichen Erkenntnis nicht übereinstimmt. Von diesem Standpunkte tann also "weiss" für "nicht schwarz" nur dann erklärt werden, wenn das Verhältnis der Begriffe weiß und schwarz als contrarer alterirt wird, während mit der Werthschätzung von schön = nicht hässlich eine begriffliche Bestimmung nicht verbunden ist. Für Simonides, setzt Socrates also erklärend hinzu, bedeutet der Ausspruch "schön sei, was nicht hässlich ist" nicht dasselbe, was der Ausspruch, weiß sei, was nicht schwarz ist, bedeuten würde. Er hält jene Begriffe als contraria fest, was bei dem Urtheil "weiss ist, was nicht schwarz ist" für die Begriffe weis und schwarz nicht der Fall sein würde. Denn, fährt er sort, es würde in vielen Beziehungen zu Lächerlichkeiten führen

(wenn er den Begriff τὸ μὴ αἰσχοὸν dem Begriffe καλὸν gleichsetzte), was nun nicht mehr von den vielen übrigen contraria zu verstehen ist, wie es Deuschles Erklärung verlangte, sondern von den vielen Fällen, in denen es lächerlich wäre, ein Thun, was ein οὐχ αἰσχρὸν, ein ἀδιάφορον ist, für ein καλὸν zu erklären-Dass die sokratische Erklärung des simonideischen Verses eben diese ist, Simonides habe mit den Worten πάντα... μέμιπτα 🖚 nicht über das Verhältnis der beiden Begrisse, wie es im allgegemeinen Bewusstsein hafte, ein abweichendes Urtheil geben, sondern nur für die Beurtheilung sich mit dem μη αλσχοον begnügen wollen, geht nicht nur aus dem Standpunkt des Simonide. überhaupt, wie ihn Socrates entwickelt, sondern auch namentlick aus den Worten hervor άλλ' ότι αὐτὸς καὶ τὰ μέσα ἀποδέχετα. ώστε μή ψέγειν, denn mit dem ausdrücklichen Hervorheben dessen, dass Simonides sich mit dem Werthe als gleichgeltenden begnügen wolle, will Socrates darauf hinweisen, dass Simonide sich trotz dieser Schätzung des verschiedenen Inhalts des μη αίσχρον und καλον bewusst gewesen sei. Offenbar begeht Simonides bei dieser Auffassung nicht sowohl einen logischen als einen ethischen Fehler, was allerdings für Socrates, dem das rechte= Wissen das rechte Thun ist, keinen Unterschied macht. — Mages man nun aber auch die Worte οὖ τοῦτο... μέμικται in Deuschles Sinne verstehen, so wird man jedenfalls gegen diejenige Auffassung, welche den Simonides vor einem logischen Fehler schützt, nicht einwenden können, dass es dem Plato gerade im Gegentheil darauf ankomme, dem Simonides, indem er ihn scheinbar vertheidige, an drei Stellen falsche Begriffsbildung nachzuweisen, wie dies von Reber (in seiner Abhandlung: Platons Kritikeines Liedes des Simonides Zeitschr. f. das Gymnw. Jahrg. XX, 1866 p. 417-428. s. p. 427) angenommen zu werden scheint. Der sittliche Boden, auf dem Plato und Simonides stehn, ist allerdings, wie Reber ausführt, ein verschiedener, aber das Maß der socratischen Dialectik ist dem Dichter gegenüber nicht in dem Sinne ein ernst gemeintes, dass Plato es wirklich einem Dichter verübelt, wenn er von einem αλαθέως αγαθός spricht oder denjenigen lobt έχων ὄστις ἔφδη μηδὲν αλσχφόν. Die socratische Lehre wird eben in den simonideischen Text hineingedeutet, nicht aber, um damit einen Tadel gegen den Dichter auszudrücken, der etwa für den aufmerksamen Leser eben dadurch verspottet werde, dass ihm der socratische Standpunkt untergeschoben wird, auf dem er in Wahrheit nicht steht, vielmehr soll auf diesem

Wege nur angegeben werden, dass man sich in philosophischen Erörterungen auf dichterische Erzeugnisse nicht berufen könne, zunächst weil es überhaupt nicht Aufgabe der Dichter ist, nach begrifflicher Klarheit zu streben, sodann aber auch, wie absichtlich p. 347 Ε . . . ποιητών . . . ἐξελέγξαι bemerkt wird, weil die Dichterexegese nie frei von Willkür bleiben, vielmehr ein Jeder, wie hier Socrates, dasjenige in die Worte des Dichters hineinlegen wird, was er darin zu sinden wünscht.

351 A—B: οὐ γὰρ ταὐτὸν εἶναι δύναμίν τε καὶ ἰσχύν, ἀλλὰ τὸ μὲν καὶ ἀπὸ ἐπιστήμης γίγνεσθαι τὴν δύναμιν καὶ ἀπὸ μανίας τε καὶ ἀπὸ θυμοῦ, ἰσχὺν δὲ ἀπὸ φύσεως καὶ εὐτροφίας τῶν σωμάτων. Οῦτω δὲ κάκεῖ οὐ ταὐτὸν εἶναι Θάρσος τε καὶ ἀνδρείαν. Ὠστε συμβαίνει τοὺς μὲν ἀνδρείους Θαρραλέους εἶναι, μὴ μέντοι τούς γε θαρραλέους ἀνδρείους πάντας θάρσος μὲν γὰρ καὶ ἀπὸ τέχνης γίγνεται ἀνθρώποις καὶ ἀπὸ θυμοῦ τε καὶ ἀπὸ μανίας, ὥσπερ ἡ δύναμις, ἀνδρεία δὲ ἀπὸ φύσεως καὶ εὐτροφίας τῶν ψυχῶν γίγνεται.

Protagoras hat behauptet, Socrates habe durch einen Paralogismus bewiesen, dass ἀνδρεία ohne σοφία nicht denkbar sei¹),

¹⁾ Mit Recht hat Cron aus der Bemerkung Deuschles zu οὐ καλῶς μνηproperées die Worte gestrichen: "Er hat den Socrates misverstanden und gemeint, dieser wolle seinen Satz οἱ ἀνδρεῖοι θαρραλέοι widerlegen; es handle sich also um das Verhältnis von Tapferkeit und Kühnheit zu einander, während Socrates eine wesentliche Bestimmung des Begriffs Tapferkeit suchte und daher das Verhältnis der Tapferkeit zur Weisheit (nur durch Vermittlung des Begriffs Kühnheit) ins Auge fasste." Protagoras hat nämlich allerdings den Socrates falsch verstanden, aber nicht in Hinsicht auf den zu beweisenden Satz, sondern in Bezug auf den Beweis selbst. Protagoras glaubt manlich durchaus nicht, dass es dem Socrates auf eine Widerlegung des von Protagoras zugestandenen Satzes of aropeior Jappaléor ankomme, dass also Secrates das Verhältnis der Tapferkeit und Kühnheit bestimmen will, er weiß vielmehr sehr gut, dass Socrates die ἀνδρεία auf die σοφία zurückzustren beabaichtigt, mithin nicht seinen Satz of avoquior Jaqquitor, sondern seine frühere Behauptung (349 D εύρήσεις γαρ πολλούς των ανθρώπων εδικωτάτους μεν όντας και άνοσιωτάτους και άκολαστοτάτους και ἐμεθεστάτους, ἀνδρειοτάτους δὲ διαφερόντως) bekämpst, wohl aber ist er der Meinung, Socrates sei zu diesem für Protagoras ungünstigen Resultat dadurch gelangt, dass er aus dem Zugeständnis of avoquiou δαρραλίοι mittelst eines logischen Fehlers den Satz gefolgert habe: οί θαρρα-Moi dydoeioi. Wenn Deuschle einen Anlass zu seiner Auffassung vielleicht ia den Worten gefunden hat: τοὺς δὲ ἀνδρείους ὡς οὐ [οὐ als wenn nicht τὸ ξμόν όμολόγημα folgte] θαρραλέοι είσι, τὸ ξμόν όμολόγημα, οὐδαμοῦ έπέδειξας, ώς ούχ όρθως ώμολόγησα, so können diese Worte für sich ge-Memmen allerdings die Meinung rechtfertigen, als denke Protagoras, dass Socrates den Satz of avoquios Jappalios widerlegen wolle; übersieht man

und den Versuch gemacht, den Irrthum des Socrates durch einen nachgebildeten Trugschluss darzulegen. Dass er im Unrecht sei und zwar selbst eine solche Folgerung gemacht, nicht aber den Socrates einer solchen überführt habe, musste ihm dadurch klar werden, dass er durch eine Bestimmung des Verhältnisses der λοχύς zur δύναμις und der ἀνδρεία zum Θάρσος, wie er sie in der vorliegenden Stelle giebt, die vermeintliche Analogie beider Verhältnisse nachzuweisen suchte. Ergab sich nämlich diese Analogie nicht, so war damit seine Behauptung zurückgewiesen. Wenn nun Protagoras zu diesem voraussichtlichen Ergebnis, der

aber den Zusammenhang, in dem sie erscheinen, so ergiebt sich, dass Pretsgoras über das Ziel des Socrates nicht im Unklaren ist. Nachdem er simlich auf den Unterschied der beiden Fragen et of avogetor saggation eiels und et oi Jappaléou avôpeiou hingewiesen, von denen er die letztere nicht gestellte mit où πάντες beantwortet haben würde, und sodann die Werte τοὺς δὲ ἀνδρείους... ώμολόγησα hinzugefügt, fährt er fort ἔπειτα τοὺς ξπισταμένους αὐτοὺς ξαυτῶν θαρραλεωτέρους όγτας ἀποφαίνεις καὶ μή ξπισταμένων άλλων και έν τούτω οίει την ανδρείαν και την σοφίαν τεύεύν Elvat, worans sich deutlich ergiebt, dass er auf den vermeintlichen Beweisfehler nur deshalb hinweist, weil er glaubt, dass ohne denselben das Remitat, die Identität von Weisheit und Tapferkeit, für Socrates nicht zu erreichen gewesen wäre. Den Fehler aber, den Protagoras in Socrates Beweisführung zu finden glaubt, würde dieser nur dann begangen haben, wenn er geschlossen hätte of avoceiof eigt Dacoalfor, of Dacoalfor eight Existéμονες, also οἱ ἀνδρεῖοἱ εἰσιν ἐπιστήμονες d. h. ἀνδρεία ist = σοφία, dens dieser Schluss würde nur dann richtig sein, wenn das allgemeine kategorische Urtheil reciprocabel wäre d. h. reine Umkehrbarkeit vertrüge, mithia 🕶 dem allgemeinen kategorischen Urtheil of avogecos Saggulfos folgte of θαρραλέοι ανδρείοι; nun aber ergiebt sich aus dem allgemein bejahenden kategorischen Urtheil "alle avoquiou sind Jappallou" durch Conversion ser das partikular bejahende: "einige & appaléot sind à vôpelot". Auf dieses Urtheil aber gründet Socrates in Wahrheit die fernere Beweisfolge, denn nachdem zugegeben ist οἱ ἀνδρεῖοι θαρραλέοι wird chenfalls zugegeben ٩ άρετή καλόν, woraus folgt of ανδρείοι καλοί, weil ανδρεία als άρετης μόριον καλόν; hiernächst wird über die θαρφαλέοι das disjunctive Urtheil gefallt: οἱ θαρραλέοι ἢ ἐπιστήμονες (σοφοί) ἢ ἀνεπιστήμονες (ἄσοφος) sodann von den letzteren zugegeben of ανεπιστήμονες θαρφαλέοι μαινόμενο elos, und da of μαινόμενοι αίσχροι d. i. οὐ καλοί, so folgt οἱ ἀνεπισσεν μονες θαρραλέοι οὐ καλοί, und weiter, da oi ἀνδρείοι καλοί, durch Contra position of ou-zalol (un xalol) oux arogecol elou; pun abor sind of avenues μονες θαρραλέοι οὐ καλοί, also ergiebt sich, dass οἱ ἀνεπιστήμο θαρραλέοι οὐχ ἀνδρεῖοί εἰσιν, hieraus aber und aus dem Ausgangssatz ανδρείοι δαρραλέοι durch den modus tollendo ponens, wie Cron bemer οί μετ' έπιστήμης θαρφαλέοι ανδρείοι. Dieser Satz aber ist nicht 🖚 das durch Conversion entstehende particular bejahende Urtheil (ein#1 θαρραλέοι sind ἀνδρεῖοι), zu dem Secrates berechtigt ist, sondern zugle 🗲 eben das, was Socrates beweisen wollte.

Verschiedenheit jener Verhältnisse nicht gelangt, so ist der Grund in einem logischen Fehler zu suchen, dessen Bestimmung zugleich eine Einsicht in die unzutreffenden Definitionen des Protagoras gewährt, in denen Deuschle "lauter Widersprüche" findet. — Θάρσος und ἀνδρεία verhalten sich wie γένος und eldos, sind also, wie Protagoras sich ausdrückt und ausdrücken durfte, οὐ ταὐτόν, denn die ἀνδρετοι sind θαρραλέοι, nicht aber alle θαρραλέοι ἀνδρετοι. Diese richtige Auffassung, auf welcher der Beweis des Socrates beruht, wird nun aber von Protagoras falsch verstanden, da er sich zu einer μετάβασις εἰς ἄλλο γένος verleiten lässt, insufern er οὐ ταὐτὸν im Sinne von ετερον nimmt. Dieser Fehler ergiebt sich aus Folgendem. Socrates hatte gezeigt, wie die θαρρούντες entweder mit oder ohne Wissen handeln. Das letztere Verfahren nannte Protagoras das der μαινόμενοι; θάρσος kann also auf ἐπιστήμη beruhn oder auf einem Zustand, den er μανία τε καὶ θυμός nennt, nicht μανία (wiewohl er vorher 350 B die ανεπιστήμονες θαρραλέοι kurzweg μαινόμενοι genannt), weil ihm hier, bei der genetischen Erklärung, sein Gefühl verbieten mochte, das θάρσος ἄνευ ἐπιστήμης für eine blosse μανία zu erklären. Unter dem μανία τε καὶ θυμός genannten, einheitlichen Zustande haben wir der ἐπιστήμη d. h. der Besonnenheit des Wissens gegenüber die wissenslose, d. h. leidenschaftliche Unbesonnenheit, den unbesonnenen Eifer zu ver-Diese doppelte γένεσις, die dem θάρσος zusteht, vindicirt nun Protagoras auch der δύναμις, was er durfte, da δύναμις äberhaupt die Kraft ist, durch welche etwas geschieht. Sollte nun aber loxús (die körperliche Kraft) in einer dem Verhältnis der ανδοεία und des θάρσος entsprechenden Weise als Artbegriff der δύναμες gefasst werden, so konnte nur gesagt werden, $l\sigma\chi\dot{v}\varsigma =$ δύναμις από μανίας τε καί θυμού γιγνομένη, da die Ισχύς eine ἐπιστήμη nicht voraussetzt. Nun aber vergisst Protagoras, dass zwischen λοχύς und δύναμις nur der Unterschied von Art und Gattung besteht, indem er den mit οὐ ταὐτὸν ausgedrückten Unterschied als Gattungsunterschied aussast, und giebt eine selbständige, also wesentlich verschiedene Definition der Ισχύς, wenn er sagt Ισχύς γίγνεται από φύσεως καὶ εὐτροφίας τῶν σωμάτων. Denn die Bestimmung μανία τε καὶ θυμός kann man weder in φύσις noch in εὐτροφία τῶν σωμάτων finden. Zwar kann φύσις wie μανία τε καὶ θυμός den Gegensatz der ἐπιστήμη bilden; ἐπιστήμη aber als Gegensatz von μανία τε καὶ θυμός ist die aus dem Wissen entspringende Besonnenheit des Handelns,

während μανία τε καὶ θυμός der des Wissens entbehrende gestüm ist, der sich im unbesonnenen Handeln manifestirt, στήμη aber als Gegensatz der φύσις, der kunstlosen Natur bung, ist das Wisten als kunstmässige Erwerbung. ἐπιστήμη dort von Seiten ihrer Bethätigungsart im Handeln seitens ihrer Entstehungsweise in einen Gegensatz gestellt, u sind jedenfalls φύσις und μανία τε καὶ θυμὸς verschieden Dasselbe gilt von εὐτροφία τῶν σωμάτων und μαν καὶ θυμός, denn εὐτροφία τῶν σωμάτων als Grund der weist zugleich auf das Gebiet, innerhalb dessen sich die log bethätigen hat, auf den Umfang ihrer Erscheinung; μανία τ θυμός aber giebt die Art der Bethätigung an. Protagoras, den unbestimmten Ausdruck οὖ ταὖτὸν irregeführt, definir λοχύς der δύναμις gegenüber als heterogenen Begriff, wozu so eher verleitet werden konnte, als die consequent richtig stimmung ζσχύς sei γιγνομένη ἀπὸ μανίας τε καὶ θυμοῦ ναμις seine Vorstellung nicht befriedigen mochte. Diesem 1 konnte natürlich nur dadurch abgeholfen werden, dass, da e λοχύς als εξδος der δύναμις anzusprechen war, die letztere andere Eintheilung erfuhr. Der Fehler, den Protagoras be Definition der loxès begeht, hat nun aber einen weiteren be Begrissbestimmung der ανδοεία zur Folge. Denn da er αν und λσχύς als analoge Begriffe hinstellt, will er in beiden ei meinsames Moment und darüber hinaus die Verschiedenheit Jenes nun konnte die εὐτροφία τῶν σωμάτων. stellen. werden, da, wie auch Protagoras klar war, die ardeela ein stige Bestimmtheit enthält, welche er aus Vorliebe für ant schen Ausdruck εὐτροφία τῶν ψυχῶν nennt, da er sie nac vorhergehenden Bestimmung des θάρσος vielmehr τέχνη ἐπιστήμη) hätte nennen müssen. So wird das gemeinsame ment nunmehr, allerdings völlig grundlos, in die φύσις ν Wāre Protagoras richtig verfahren, so hätte er λσχύς als δύναμε μανίας τε καὶ θυμοῦ γιγνομένη, ἀνδρεία als θάρσος ἀπὸ 1 (ἐπιστήμης) γιγνόμενον bestimmen und also begreifen m dass wohl οἱ μετ' ἐπιστήμης θαρραλέοι ἀνδρετοι, nicht a μετ επιστήμης δυνατοί Ισχυροί, sondern οἱ μετά μανίας : θυμοῦ δυνατοὶ Ισχυφοί, dass also aus dem Satze οἱ ἀνι Jaggaléos allerdings folgt, dass die ανδρεία auf der έπω beruht, während aus dem Satze οἱ ໄσχυροὶ δυνατοί nicht dass die λοχύς die ἐπιστήμη zu ihrer Voraussetzung hat. ·

Dass sich die platonische Darstellung mit Vorliebe derje

Wendungen bedient, die einer doppelten Auslegung fähig sind, um vermöge derselben einen doppelten Zweck zu erreichen, hat besonders die neuere Erklärung hervorgehoben. Die häusige Wiederhehr dieser Erscheinung lässt es jedoch begreislich erscheinen, dass dieselbe nicht überall von den Herausgebern beachtet ist. Es mag daher hier einiger Stellen Erwähnung geschehn, in denen auf eine derartige Amphibolie nicht hingewiesen ist:

p. 317 E—318 A: Καὶ ἐγωὶ εἰπον ὅτι Ἡ αὐτή μοι ἀρχή ἐστιν, το Πρωταγόρα, ἡπερ ἄρτι, περὶ τον ἀφικόμην. Ἱπποκράτης γὰρ ὅδε τυγχάνει ἐν ἐπιθυμία τον τῆς σῆς συνουσίας.
Το οὐν αὐτις ἀποβήσεται, ἐάν σοι συνῆ, ἡδέως ἄν φησι πυθέσθαι. τοσοῦτος ὅ γε ἡμέτερος λόγος.

Hier hat zwar Deuschle die Absichtlichkeit der Umschreibung τυγχάνει εν επιθυμία ων mit Recht betont, von den beiden Absichten aber, die den Socrates gerade zu dieser Wendung bestimmten, nur die eine erkannt. Wenn er nämlich sagt, dass sich mur so die nachfolgende Frage ὅτι οὖν αὐτῷ ἀποβήσεται motiviere, so ist damit nur die nächste Absicht des Socrates richtig angegeben, nämlich den Sophisten zu einer ausführlichen Erörterung über Inhalt und Ziel seines Unterrichts zu veranlassen. Die Bitte um eine solche Erörterung konnte nämlich nur dadurch gerechtfertigt werden, dass sich Hippocrates der Gründe seiner Sehnsucht nach sophistischem Unterricht nicht bewusst ist1); den Mangel dieses Bewusstseins aber soll offenbar die Umschreibung mit τυγχάνω andeuten, die, wie bier, so auch sonst Thatsachen nicht als nothwendige Aeusserungen des bewussten Willens, sondern als Ergebnisse äußerer, zufällig zusammentretender Umstände darstellt. Zu dieser von Deuschle erkannten Absicht bei der Wahl des umschreibenden Ausdrucks tritt jedoch eine andere, wie sich aus einer Vergleichung der zweiten Anrede mit der voraugegan-

58

Zeitschr. f. d. Gymnasialwesen. XXX. 7. 8.

¹⁾ Dass Socrates übrigens zu diesem Urtheil berechtigt ist, ergiebt sich sus dem Geständnis des Hippocrates 312 E: τι δή εστι τοῦτο, περι οὖ αὐ-τός γε επιστήμων εστιν ὁ σοφιστής και τὸν μαθητήν ποιεῖ; Μιὰ Δι, ἔφη, οὐκετι γω σοι λέγειν. Wenn aber Socrates 316 C bemerkt επιθυμεῖν δε μοι δοκεί... ει σοι συγγένοιτο, so steht dieser Ausspruch mit dem erwähnten litheil nicht in Widerspruch, denn erstlich würde das bloße Streben nach bedeutung im Staat den Wunsch eines Verkehrs mit Protagoras wenigstens in den Augen des Socrates, nicht zu rechtsertigen vermocht haben, da ja zunächst die Besähigung des Sophisten zu diesem Zweck nachzuweisen war, ein solcher Nachweis aber die bei Hippocrates vermisste Einsicht in das Wesen der Sophistik voraussetzt; sodann aber wird die Absicht, durch des Protagoras Unterricht sich die Fähigkeit zu politischer Thätigkeit zu erwerben,

genen ersten (316 BC) sofort ergiebt. Während nämlich in dieser neben der Charakteristik des Hippocrates, der von Socrates als vornehm, reich, begabt und ruhmbegierig bezeichnet wird, vornehmlich dies dem ehrgeizigen Sophisten schmeicheln musste, dass dieser so hoffnungsvolle Schüler von ihm die beste Anleitung zu erfolgreicher staatsmännischer Thätigkeit erwarte (ἐπιθυμετν δέ μοι δοχεῖ ελλόγιμος γενέσθαι εν τῆ πόλει, τοῦτο δε οἴεταί οἱ μάλιστα γενέσθαι, εί σοὶ συγγένοιτο), wird bei der zweiten Ankündigung nicht nur die für Protagoras wie für Hippocrates gleich rühmliche Angabe der Vorzüge des künftigen Schülers unte xdrückt, sondern auch an Stelle des bestimmten aus Protagor Unterricht folgenden Zwecks ein unbestimmter, sich seiner nic Di bewusster Drang gesetzt (τυγχάνει εν επιθυμία ών); weil aber e 📠 solcher auch auf unwesentlichen Ursachen, wie momentaner Stimen mung, gedankenloser Nachahmung Anderer oder leerer Bewund rung der äußeren Erscheinung des Sophisten beruhen konnte, j denfalls aber eine klare Erkenntnis seines wissenschaftlich Werthes nicht enthielt, war er selbstverständlich für Protagorweit weniger ehrenvoll, als das deutliche Anerkenntnis sein Meisterschaft in der Vermittlung der αρετή πολιτική: τοῦτο οἴεται...εί σοὶ συγγένοιτο.) Hatte nun aber Protagoras ei Wiederholung desselben gerade im Beisein des Prodicus und Hi pias gewünscht s. 317 C, so weis Socrates, der sein ehrgeizig Motiv durchschaut (p. 317 C: ὑπώπτευσα γὰο . . . εἴημεν) dur ch die Unterdrückung der Charakteristik des Hippocrates und die veränderte Angabe des Grundes ihres Erscheinens der Eitelkeit des Sophisten eine ebenso feine als unerwartete Niederlage zu bereiten. Nun erst, wenn man auch diese Absicht des Socrates an-

dem Hippocrates von Socrates überhaupt nur untergeschoben; Hippocrates hat im Vorausgehenden seinen Wunsch lediglich mit der σοφία des Protagoras begründet (ὅτι γε μόνος ἐστὶ σοφός, ἐμὲ δὲ οὐ ποιεῖ) und sein Urtheil dabei auf die Meinung anderer basirt (ἀλλὰ γὰο, ὡ Σωχρατες πάντες τὸν ἄνδρα ἐπαινοῦσι και ψασι σοφώτατον εἶναι λέγειν); andererseits aber hatte Socrates zu dieser Annahme allerdings ein Recht; denn wenn Hippocrates im Folgenden über das Objekt der Kenntnis des Sophisten befragt (312 D) nichts anderes als das ποιῆσαι δεινὸν λέγειν zu uennen vermag, so konnte Socrates, der überdies die Natur des Jünglings kannte, daraus ersehn, welcher Zweck den Hippocr. zu Prot. führte. Da jedoch dieser Zweck erst von Socrates formulirt war, so durfte dieser den Grund der Sehnsucht des Hippocr. sach Belieben unterdrücken, wie er es 318 A thut, ohne dabei der Einsicht des Jünglings zu nahe zu treten, der nicht im Stande gewesen, seinen Zweck in der Form eines klaren Gedankons auszusprechen. —

erkennt, gewinnen zugleich die in ihrer Absichtlichkeit von den Herausgebern nicht erkannten Eingangsworte καὶ ἐγώ εἶπον ὅτι ή αὐτή μοι ἀρχή ἐστιν, ω Πρωταγόρα, ηπερ ἄρτι, περὶ ων άφικόμην, ihre volle Bedeutung; denn im Begriff von dem Wortlaut seiner früheren Anrede abzugehn, hebt Socrates gewiss nicht unabsichtlich hervor, dass die Sache dieselbe bleibe, d. h. "dass er in Betreff dessen, um dessen willen er gekommen sei, in ganz derselben Weise, wie so eben beginne." Für ihn, dem es lediglich um die Sache, hier also um den mit der επιθυμία des Hippocrates gerechtfertigten Wunsch einer Belehrung über die Kunst des Protagoras zu thun ist. enthalten beide Anreden dasselbe, nämlich den thatsächlichen Grund des Erscheinens, aber auch Protagoras soll daran gemahnt werden, dass das, was er erwarte und also vermissen werde, nur der Person, nicht der Sache zu gute Wie der Eingang deutlich betont, dass beide Male dasselbe gesagt werde, so klingt, was auch Deuschle gefühlt hat, aus dem Schlussworte τοσοῦτος ο γε ἡμέτερος λόγος noch ein Mal dieselbe Mahnung in negativer Form dem Protagoras in das Ohr, dass "nur so weit seine Rede gehe", also an dem, was gesagt werden müsse, nichts fehle.

p.318 A—B: Ω Πρωταγόρα, τοῦτο μέν οὐδέν θαυμαστόν λέγεις, ἀλλὰ εἰχός, ἐπεὶ κᾶν σύ, καίπερ τηλικοῦτος ῶν καί οῦτω σοφός, εἴ τίς σε διδάξειεν ο μὴ τυγχάνεις ἐπιστάμενος βελτίων ᾶν γένοιο.

Auf die Frage des Socrates, was Hippocrates von Protagoras zu erwarten habe, hat dieser mit Emphase geantwortet: ω νεανίσες, έσται τοίνυν σοι, εαν εμοί συνής, ή αν ήμερα εμοί συγγένη, ἀπιέναι οἴκαδε βελτίονι γεγονότι, καὶ ἐν τῆ ὑστεγαία ταιτά ταῦτα. Die Unbestimmtheit dieser Verheissung dem Protagoras zum Bewusstsein zu bringen ist der Zweck der obigen Absertigung sowie der darauf folgenden Exemplifikation 318 B-D. Setzt nämlich Protagoras das Außergewöhnliche seines Unterrichts in das Vermögen, seine Schüler besser zu machen, so sich damit auf den Standpunkt des gemeinen Bewusstseins, für welches die Thatsache feststeht, dass nicht jede Erkenntnis und jeglicher Unterricht eine (sittliche) Besserung des Menschen be-Indem er jedoch an die Stelle der bestimmten, sittlichen Besserung die allgemeine treten lässt, giebt er dem Socrates das dialektische Recht, jene Behauptung durch die dem gewöhnlichen Bewusstsein nicht weniger geläufige Thatsache zurückzuweisen, dass es in jedem Falle besser ist, was man nicht weiß, zu lernen, als es nicht zu lernen, dass also mit jeder Erkenntnis und jede Unterricht ein Fortschritt und eine Besserung des Menschen d. seiner Intelligenz verbunden ist. Während aber Protagoras his mit nur auf die Unbestimmtheit hingewiesen werden soll, die dem Begriffe der Besserung liegt, und als Vertreter des unphi sophischen Bewusstseins die Worte des Socrates nur dahin v stehn konnte, dass neben der von ihm gemeinten, aber nicht zeichneten Art der Besserung, die nicht mit jedem Unterrichte v bunden ist, eine zweite von jedem Unterricht unzertrennliche Art Besserung besteht, die das menschliche Wissen und Können betr. enthalten die Worte des Socrates gewiss zugleich einen anderen Si der, wie es auch sonst wohl geschieht, nicht für den Theilnehr des Gesprächs, sondern für den Leser bestimmt ist, und ind er auf das Resultat der Forschung hinweist, uns den wirklich Standpunkt erkennen lässt, den Socrates in der Frage über Lehrbarkeit der Tugend einnimmt. Dieser Standpunkt ist in d Satze ausgesprochen, dass die Tugend ein Wissen (ἐπιστήι sei. Nun aber ist die Tugend subjectiv gesagt das ἀγαθὸν εξ des Einzelnen, für Socrates ist mithin $\partial \gamma \alpha \partial \partial \nu$ elva = $\partial \alpha \partial \nu$ σθαι; das Zunehmen des ἐπίστασθαι ist das διδάσκεσθαι, Zunehmen des ἀγαθὸν εἶναι aber das βελτίω γίγνεσθαι, so d nach Socrates sich mit dem Unterrichte an sich auch eine s liche Besserung verbindet, und die dem Ausspruch des Protago zu Grunde liegende Anschauung nicht nur einen formellen Mar d. h. die Verwechslung der Gattung mit der Art (hier der B serung überhaupt und der besonderen Besserung) enthält, sond auch an sich irrthümlich ist, insofern das Zunehmen des Wisse das Lernen, auch eine sittliche Besserung des Menschen herl führt. In einem tieferen Sinne also, als wenn er lediglich hi sagen wollen, was Protagoras freilich allein verstehn kann 1 soll, dass jedes Lernen, d. h. jedes Wachsen der Erkennt eine Verbesserung der Erkenntnis sei, erwidert Socrates, es nicht wunderbar, sondern natürlich (οὐδὲν θαυμαστὸν ἀλλ' εἰκο dass Hippocrates durch Protagoras Unterricht werde besser werd wobei es klar ist, dass Socrates diese Fähigkeit sittlicher Besseri nur dem begrifflichen Wissen und der zur begrifflichen Erkennt führenden Unterrichtsmethode zuschreibt, wie er denn ein wah Wissen und Lehren überhaupt nur in diesem Sinne gelten lä An Protagoras aber wendet sich Socrates mit den Worten &: χᾶν σύ . . . βελτίων αν γένοιο, um durch das Beispiel des weisen und alten Mannes die Allgemeinheit des Lernens und Bess werdens hervorzuheben. Endlich aber kann die Ausführung bestimmter Fertigkeiten im Verlaufe der folgenden Exemplifikation (γραφική, αῦλησις) durchaus nicht zu dem Schlusse berechtigen, dass auch im Vorhergehenden nur an bestimmte, positive Kenntnisse und deren intellektuelle Bedeutung zu denken, mithin die Annahme des erwähnten Doppelsinnes fern zu halten sei, denn mit der folgenden Erörterung wendet sich Socrates an Protagoras und hält, wie er auch sonst verfehlte Angaben für die Untersuchung nutzbar zu machen weiß, den einmal gebrauchten Ausdruck βελτίω γίγνεσθαι fest, um den Protagoras auf dem Wege des Beispiels vermittelst der Kategorie der Relation zur Einsicht in die Unbestimmtheit seines Ausdrucks zu bringen, sowie zu einer weiteren Aeußerung über das Objekt seines Unterrichts zu veranlassen.

p. 318 D: καὶ ὁ Πρωταγόρας ἐμοῦ ταῦτα ἀκούσας. Σύ τε καλῶς ἐρωτᾶς, ἔφη, ὧ Σώκρατες, καὶ ἐγώ τοῖς καλῶς ἐρωτῶσι χαίρω ἀποκρινόμενος.

Auch in diesen Worten wird man eine von Plato beabsichtigte Zweideutigkeit erkennen dürfen, nur dass, während sich oben Socrates der doppelsinnigen Wendung bewusster Maßen bedient, ein solches Bewusstsein dem Protagoras selbstverständlich əbgeht. In seinem Munde nämlich können die Worte σύ τε καλώς ἐρωτᾶς... nur den Sinn haben, die Frage des Socrates sei eine gute Frage, weil sie ihm Gelegenheit gebe, sich den Anderen gegenüberzustellen, und was ihm im Unterschiede zu den anderen Sophisten eigenthümlich sei, genauer zu erörtern; so bestimmt ihn sein persönliches Interesse, die Frage gut zu nennen, denn er hofft sie für sich zu verwerten; für ihn aber ist gut, was ihm nützt. Dem Leser dagegen ist es nahe genug gelegt, das Urtheil des Protagoras in einem anderen Sinne zu dem seinigen zu machen; für ihn ist die Frage des Socrates gut, weil sie dialektisch richtig gestellt einen Fortschritt der Untersuchung herbeiführt und also der Sache förderlich wird. — Uebrigens dürfte auch die Wendung des folgenden Satzes: Ίπποκράτης γάρ παρ έμε άφικόμενος οὐ πείσεται, ἄπερ...σοφιστών dieselbe Erklärungsweise rechtfertigen, denn während Protagoras die Bemerkung, dass es dem Hip-Pocrates bei ihm nicht so ergehn wird, wie bei den anderen So-Phisten, offenbar in der Absicht giebt, diese seine Zunftgenossen herabzusetzen, darf der Leser in der negativen Wendung zugleich einen Beweis seiner Unfähigkeit erblicken, über die eigene Me-Uhode in positiver Form ein strikte Erklärung zu geben. — Als

blosse Ausslucht kennzeichnet sich die Widerholung des negativen Ausdrucks 318 Ε οὐ περὶ ἄλλου του ἢ περὶ οὖ ἦκει, worauf endlich die Erklärung aber in einer den Socrates nicht befriedigenden Weise erfolgt. Ganz ähnlich wird Protagoras durch seine Ungewandtheit im Ausdruck positiver einheitlicher Begriffe zu einer negativen Erklärung veranlasst 324 Ε: εὶ μὲν γὰρ ἔστι καὶ τοῦτό έστι το εν ού τεχτονική ούδε χαλκεία ούδε κεραμεία, άλλα δικαιοσύνη καὶ σωφοσύνη καὶ τὸ οσιον είναι κτε. - Wahrend in den erwähnten Stellen der tiefere Sinn nur für den Leser berechnet ist, weis Protagoras 320 C αλλά πότερον ύμτν ώς πρεσβύτερος νεωτέροις, μύθον λέγων ἐπιδείξω ἢ λόγφ διεξελθών; πολλοί οὖν αὐτῷ ὑπέλαβον, ὁποτέρως βούλοιτο, οὖτω διεξιέναι. Λοκεί τοίνυν μοι, έφη, χαριέστερον είναι μύθον ύμιν λέγειν mit den Worten άλλα πότερον . . . διεξελθών seinen Zuhörem gegenüber einen doppelten Zweck zu verfolgen. In den Augen dieser nämlich sollte der Hinweis auf sein Verhältnis zu ihnen als eines älteren Mannes zu jüngeren Leuten die Anwendung des Mythus rechtfertigen und konnte es nach sonstiger Anschaumg allerdings (s. Plat. Soph. 242 C: μῦθόν τινα ξκαστος φαίνεταί μοι διηγετσθαι παισίν ώς οὖσιν ήμτν und die von Deuschle citite Stelle Gorg. 527 A: τάχα δ' οὖν ταῦτα μῦθός σοι δοκετ λέγεσθαι ωσπερ γραός); in Wahrheit aber kommt es dem Sophisten auch hier nur darauf an, sich seiner Zuhörerschaft gegenüber seines Alters zu rühmen, wie er dies bereits 317 C gethan: zal yào rà ξύμπαντα (έτη) πολλά μοί έστιν· οὐδενὸς ὅτου οὖ πάντων αν ύμων καθ' ήλικίαν πατής αν είην. Dass aber das Verhältnis seines Alters zu dem seiner Zuhörer für ihn nicht der ernstliche Grund ist, warum er die Frage des Socrates durch einen Mythus zu erledigen bereit ist, ergiebt sich aus dem Folgenden. dem er nämlich, um seine Befähigung für verschiedene Methoden hervorzuheben, es den Anwesenden überlassen, ob sie die Beantwortung in Form eines λόγος oder eines μῦθος von ihm hören wollen, die einsichtslose Majorität jedoch die Entscheidung an ihn zurückgewiesen hat, sagt er deutlich, es scheine ihm angenehmer und fesselnder (χαριέστερον), einen Mythus zu erzählen. Hiermit giebt er klar zu erkennen, wie ihn bei der Wahl der Methode weder die Rücksicht auf die Sache d. h. die zu ermittelnde Wahrheit, noch eine Rücksicht auf die Zuhörer d. h. deren Alter, sondern nur sein eigenes Interesse geleitet hat, denn wenn er die Zuhörer zu sesseln wünscht, so thut er dies in der Absicht, ihres Baifalles und damit eines neuen Erfolges sicher zu sein.

ben den heiden Zwecken, die Protagoras demnach bei seinen hörern erreichen will, dürfen wir aber auch hier eine mimische sicht des Schriftstellers annehmen, der wie an vielen anderen ellen so auch mit den Worten ἀλλὰ πότερον...διεξελθών ine Leser über den Charakter des Protagoras aufklären will. —

III. Zum Schluss möge noch in Kürze einiger weniger Stellen dacht werden, für welche Verf., da er von den bisherigen Aufsungen nicht befriedigt ist, meist leichte Aenderungen des extes vorzuschlagen sich erlaubt.

p. 312 D wird jetzt allgemein gelesen: εἰ δέ τις ἐκεῖνο ροιτο, ὁ δὲ σοφιστης τῶν τί σοφῶν ἐστι; τί ἂν ἀποκρινοί- εθα αἰτῷ; ποίας ἐργασίας ἐπιστάτης; Τί ἂν εἴποιμεν αὐτὸν ναι, ὦ Σώκρατες, ἢ ἐπιστάτην τοῦ ποιῆσαι δεινὸν λέγειν;

Ursprünglich lautete die vorliegende Stelle el dé ris exervo ιοιτο ό δε σοφιστής των τί σοφων έστι; τι αν αποχρινοίεθα αὐτῶ; ποίας ἐργασίας ἐπιστάτης; τί αν εἴποιμεν αὐίν είναι; 🗘 Σώκρατες, ἐπιστάτην τοῦ ποιήσαι δεινόν λέγειν. ie obige Fassung gab ihr sodann Stallbaum, indem er aus den andschriften Vatic. r und Vindob. 54 $\dot{\eta}'$ aufnahm, und zwar unter ustimmung der meisten Erklärer. Neuerdings ist jedoch dieselbe igefochten von Madvig Advers. crit. I, 408, der zu der früheren zart zurückkehrt. Seine Behandlung der Stelle wird von Cron l. Jahrbb. für Philol. 103, XI, 754-755) einer Beurtheilung sterzogen und schließlich aus mehreren triftigen Gründen zu unsten der Stallbaumschen Aenderung verworfen. -- Die auffalnde Umständlichkeit der Frage des Socrates, wie sie in der urrünglichen Lesart lautet, hatte Madvig mit den Worten zu rechtrtigen gesucht: videlicet in duo membra Socrates interrogationem ndicionaliter positam dispescit, bis de responso interrogat, tum dewe Hippocrates respondet. Nach Crons Meinung liegt nun aber * Erklärung Madvigs das Missverständnis zu Grunde, dass die rege ποίας ἐργασίας ἐπιστάτης auf etwas anderes hinziele, s die vorhergehende ὁ σοφιστής τῶν τί σοφῶν ἐστι, da doch rch beide vielmehr nur die frühere Frage τί ήγετ εξναι τὸν υφιστήν bestimmter zugespitzt wiederholt würde. Es kann jech weder zugegeben werden, dass Madvig zu dem Zwecke die ühere Lesart vorgezogen habe, in ποίας ἐργασίας ἐπιστάτης ne Frage mit neuem Inhalt zu gewinnen, noch dass seine merkung videlicet . . . dispescit irgendwie zu der Annahme bhigt, er habe geglaubt, dass die beiden Fragen ὁ δὲ σοφιστής ·· έστι und ποίας έργασίας έπιστάτης auf verschiedenes hinzielen; vielmehr zeigen seine Worte bis de responso interrege deutlich, dass er nur an eine Antwort gedacht, also auch des Fragen nur eine den Ausdruck, nicht aber den Inhalt betreffend Verschiedenheit beigemessen hat. Seine Bemerkung soll vielmeh lediglich den Anstoß, den die gehäuften Fragen erregen, durd den Hinweis darauf beseitigen, dass die condicional geformte Frage sprachlich als eine zweitheilige auftrete, und den beiden Glieden derselben ὁ δὲ σοφιστής τῶν τί σοφῶν ἐστι und ποίας ἐργασίας ἐπιστάτης die beiden parallelen Nachsätze entsprechen τ αν αποκρινοίμεθα αὐτῷ und τί αν εἰποιμεν αὐτὸν είναι. Si will mithin im Gegensatz zu Stallbaums Abtheilung der Frage ποίας έργασίας έπιστάτης die Unabhängigkeit von τί αν απο πρινοίμεθα αὐτῷ, also nur die sprachliche Selbständigkeit sichen eine selbständige Bedeutung sah Madvig in der Frage molas if γασίας ἐπιστάτης so wenig wie Cron, vielmehr wird er aud diese so gut wie die vorhergehende Frage ὁ δὲ σοφιστής τῶν τ σοφών ἐστι nur für eine präcisere Fassung der ursprüngliche τί ήγει είναι τὸν σοφιστήν gehalten haben. Kann man dahe Cron nicht zugeben, die Madvigsche Erklärung sei durch de Glauben veranlasst, dass mit ποίας ἐργασίας ἐπιστάτης auf etwi Anderes hingewiesen werde als mit dem Vorhergehenden & d σοφιστής.. έστι, so hat er dagegen gewiss Recht, wenn er i den Worten τι αν είποιμεν αὐτὸν είναι, sobald sie zur Fra des Socrates gezogen werden, eine Rückkehr zu der unbestimn teren Form der Frage erblickt, wofür sich kaum ein triftiger Gru anführen lasse. Nachdem nämlich Socrates mit dem τί ήγοῦ ε ναι σοφιστήν einen Gattungsbegriff verlangt und denselben der Antwort des Hippocrates ,, ἐπιστήμων τῶν σοφῶνς erhalt hat, zeigt er, wie auch dieser Begriff nach dem Gegenstande d Wissens verschiedene Arten umfasst, so dass die Definition d Sophisten nunmehr von der richtigen Angabe des Objectes de jenigen Wissens abhängt, dessen derselbe kundig ist. So fra Socrates schrittweise vorgehend ganz richtig o dè σοφιστής το τί σοφών ἐστι; und sodann für den etwas schulmässigen Au druck einen kürzeren einführend, wobei durch das eben g brauchte ἀπεργασία έργασία nahegelegt wird, ποίας έργασίι ἐπιστάτης = ἐπιστήμων. Nach diesem prācisirten Ausdrac erwartet man in der That eine Rückkehr zu zi ... sivas al wenigsten, während es allerdings ganz passend wäre, wenn stal τί αν είποιμεν αὐτὸν είναι etwa folgte τί αν είποιμεν. Ebens berechtigt ist es, wenn Cron in der von Madvig gebilligten Lessu

den Anfang ω Σωχρατες wegen seiner Feierlichkeit ausfallend, dægegen den ängstlicher lautenden τι αν εξπομεν αὐτὸν εξναι, ¿ Zúzearec, wegen der Erfahrung, die Hippocrates mit seiner vorigen Antwort gemacht, für angemessen erklärt. Wenn nun Cron um dieser gegründeten Bedenken willen die ursprüngliche Lesart ablehnt und lieber bei Stallbaums leichter Aenderung stehn bleiben will, so ist doch anderseits der wirkliche Grund der Madvigschen Aenderung nicht entkrästet. Dieser aber lautet post illa τί αν αποπρινοίμεθα αὐτῷ prave adhaerere appendicem interrogationis condicionaliter positae. Der Zusatz "longe diversum esset, responsi forma interrogative significaretur: ποίας έργασίας έπισάτην είναι beweist, dass er einzig an der Erneuerung der condicional geformten Frage nach den Worten τί αν εἴποιμεν αὐτῷ Anstofs nahm. Er konnte sich hierfür z. B. berufen auf p. 331 A εί οὖν εἴποι · ἀληθη ὅδε λέγει, ὧ Πρωταγόρα; σὰ φής οὖκ είναι τὸ έτερον μόριον οίον τὸ έτερον τῶν τῆς ἀρετῆς; σὸς ούτος ὁ λόγος ἐστί; τί ᾶν αὐτῷ ἀποχρίναιο; wo ebenfalls der Nachsatz τί αν αὐτῷ ἀποκρίναιο erst nach Beendigung der wiederholten condicional gestellten Fragen eintritt. Will man also nicht annehmen, dass der Satzbau hier in Wahrheit lässig behandelt ist, so wird man dem von Madvig geäuserten Bedenken vielleicht am leichtesten dadurch begegnen können, dass man unter Beibehaltung der Stallbaumschen Lesart τί αν εἴποιμεν αὐτὸν εἶναι, ώ Σώκρατες, η . . . die Worte ποίας 'ργασίας επιστάτης umstellt und also schreibt εὶ δέ τις ἐκετνο ἔροιτο· ὁ δὲ σοφιστής τῶν τί σοφών έστι; ποίας έργασίας έπιστάτης; τί αν αποχρινοίμεθα αθτώ; Τί αν εξποιμεν αθτόν είναι, ω Σωχρατες, η επιστάτην... λέγειν; Indem so die Frage ποίας έργασίας επιστάτης unmittelbar und asyndetisch hinter o de... eori tritt, stellt sie sich damit zugleich deutlich als blosse Erklärung oder Präcisirung der vorhergehenden dar. Die Entstehung der Umstellung könnte etwa die gewesen sein, dass die Worte ποίας έργασίας έπιστάτης ausgelassen und am Rande mit der Bemerkung nachgetragen waren, nie seien vor zi äv einzuschieben. Unter den Worten zi äv verstand man τί αν εἴποιμεν, während der Abschreiber das unmittelbar vorhergehende τί αν αποχρινοίμεθα gemeint hatte. —

p. 315 D—Ε: παρεκάθηντο δε αὐτῷ ... Παυσανίας καὶ μετὰ Παυσανίου νέον τι έτι μειράκιον, ώς μεν εγῷμαι, καλόν τε κάγαθον τὴν φύσιν, τὴν δ' οὖν εδέαν πάνυ καλός. έδοξα ἀκοῦσαι ὄνομα αὐτῷ εἶναι Αγάθωνα, καὶ οὐκ ἂν θαυμάζοιμι,

εὶ παιδικά Παυσανίου τυγχάνει ών. Τοῦτο ἢν τὸ μειράκιο καὶ τω ᾿Αδειμάντω ἀμφοτέρω . . . ἐφαίνοντο.

Die Worte τοῦτο ἦν τὸ μειράχιον hielt zuerst Schleiermach für fehlerhaft, gab jedoch die von ihm vorgeschlagene Lesart παιδικά Παυσανίου τυγχάνει ον τουτί το μειράκιον spit selbst auf und adoptirte Heindorfs Vermuthung τοῦτο τ' οὖν μειράχιον. (Statt τοῦτ' ἦν bieten einige geringere Handschrift τοῦτο τ' ην τὸ μειράπιον, im Par. E. findet sich ην mit übergeschri benem οὖν.) Die neueren Herausgeber behalten τοῦτο ἦν τὸ μειράκι bei, so Hermann und Sauppe. Letzterer erklärt, "dies war der Jun ling", nämlich "den wir sitzen sahen", und beruft sich für die Ergä zung des entsprechenden relativen Satzes aus dem vorhergehe den Verbum auf Phaedon. 59B, Symp. 173B, Polit. X, 615 Während aber in diesen Stellen eine derartige Ergänzung desweg unbedenklich ist, weil sich der Satz, der εἶναι enthält, unmitte bar an denjenigen anschließt, dessen Verbum in dem zu ergä zenden relativen Satze wiederholt wird, ist in der vorliegend Stelle παρεχάθηντο von den Worten τοῦτο ήν τὸ μειράκι durch drei Sätze getrennt, so dass eine Supplirung des relativ Satzes "den wir sitzen sahen" gezwungen erscheint und de Leser jedenfalls zu viel zumuthet. Uebrigens würde nach An logie der angeführten Stellen der zu ergänzende Satz nicht sowo "den wir sitzen sahen" als "der dabei sass" heissen müsse Abgesehen aber hiervon erwartet man nach dem Excurs über d aussere Erscheinung des Jünglings, seine Begabung und sein Ve hāltnis zu Pausanias als abschließende Bemerkung überhau nicht die Worte "dies war der Jüngling, den wir sitzen sahe oder "der dabei sass" - sie würden eher passen, wenn etv Agathon allein als sitzend, die übrigen in anderen Situationen 1 denken wären, - vielmehr kann der Abschluss jener Bemerkunge nur die Angabe seiner Anwesenheit wiederholen und so di Uebergang zur Erwähnung der außerdem Anwesenden bilde Wird demnach die Erklärung Sauppes schwerlich befriedige können, so bleibt, wenn man sich nicht zu einer Athetese d Satzes τοῦτο ην τὸ μειράκιον entschließen will, dessen En stehung von Kroschel allerdings in sinnreicher Weise begründ ist (s. die angef. St. p. 845-846), nur die Nothwendigkeit übri dasjenige Wort einzuschieben, welches die Angabe der Anwesei heit des Agathon wiederholt. Es kann nämlich Kroschel nich zugegehen werden, dass der frühere Gedanke überhaupt nur dan wieder aufgenommen werden dürfe, wenn auch des Pausanis

wieder Erwähnung geschehe, "der doch auch zugegen und zu sehen war und welcher ja eben zusammen mit Agathon das eine hervorragende Paar auf der einen Seite von Prodicus bildete." Soll überhaupt der frühere Gedanke wieder aufgenommen werden, was für den Gesprächston durchaus angemessen ist, so wird gerade nur des Agathon gedacht werden können, weil auch die vorangegangenen Bemerkungen nur ihn betrafen. Welches Wort nun einzufügen sei, um den Gedanken "dieser Jüngling war anwesend" zu gewinnen, kann fraglich erscheinen; am meisten dürfte sich die Einschaltung von $\ddot{\epsilon}\nu\dot{\delta}o\nu$ empfehlen und also zu schreiben sein $\tau o \tilde{v} \tau^2$ $\ddot{\epsilon}\nu\dot{\delta}o\nu$ $\ddot{\eta}\nu$ $\tau \dot{o}$ $\mu\epsilon\iota\varrho\dot{\alpha}\varkappa\iota o\nu.^1)$ $\ddot{\epsilon}\nu\dot{\delta}o\nu$ von Ast im lex. Plat. durch intus (domi vel in cubiculo) erklärt hat bei Plato sehr oft die Bedeutung "zugegen" und wird von denen gesagt "qui in coetu sunt, adsunt" (Ast.), so p. 317C άπάντων έναντίον των ένδον οντων, Gorg. p. 447 C ότι τις βούλοιτο τών ἔνδον ὄντων, Sympos. p. 213 C παρά τῷ καλλίστω τῶν ένδον, Polit. I 328 Β ην δ' ένδον καὶ ὁ πατής. Man gewöhnte sich οἱ ἔνδον im Sinne von οἱ παρόντες zu nehmen, ohne an die bestimmte Oertlichkeit zu denken, und so konnte auch an der vorliegenden Stelle einfach übersetzt werden "dieser Jüngling war zugegen"; da aber evoov je nach dem Zussammenhange "im Hause" oder "im Zimmer" heisst (domi vel in cubiculo), und Socrates ausdrücklich hervorhebt, dass sich Prodicus mit seinem Publicum in einem Zimmer befunden (ην δε εν ολκήματι) so wird man die Worte τοῦτ' ἔνδον ἦν τὸ μειράκιον besser übersetzen "dieser Jüngling war drinnen" d. h. im Zimmer. Diese ortliche Bestimmung der Anwesenheit des Agathon ist eben nur die Angabe der Anwesenheit des Agathon von Socrates Standpunkt aus, (der sich nicht im Zimmer befindet), ergiebt sich also aus dem Zusammenhange von selbst und hält sich frei von der gezwungenen Wiederholung der Situation, welche Sauppe in den Worten τοῦτ' ἢν τὸ μειράκιον findet. — Zu der Bemerkung "dieser Jüngling war drinnen" passt nun auch der Ausdruck zal τώ Αδειμάντω άμφοτέρω . . . καὶ άλλοι τινές έφαίνοντο, der wohl absichtlich von denen gewählt ist, die sich nicht mit Socrates in einem und demselben Raume besinden, besonders aber die fol-

³⁾ Gälte es die Auslassung zu erklären, so würde die Stellung τοῦτ' το μειράχιον ἔνδον vorzuziehen sein. Indem der Abschreiber von den Endbuchstaben von μειράχιον = ον auf die gleichlautenden von ἔνδον abirre, sel auf diese Weise ἔνδον aus dem Texte aus.

gende Bemerkung περί δὲ ὧν διελέγοντο οὖκ ἐδυνάμην ἔγωγε μαθεῖν ἔξωθεν.

p. 341 C: Λιὰ ταῦτ' ἄρα καὶ μέμφεται, ἦν δ' ἐγώ, ὧ Πρόδικε, τὸν Πιττακὸν λέγοντα χαλεπὸν ἐσθλὸν ἔμμεναι, ὧσπερ ἂν εὶ ἤκουεν αὐτοῦ λέγοντος, ὅτι ἐστὶ κακὸν ἐσθλὸν ἔμμεναι.

Diese Worte dürften durch einen Interpunktionswechsel gewinnen. Socrates hat den Prodicus gefragt, ob für Simonides χαλεπον die Bedeutung von κακόν habe. Diese Frage hat Prodicus bejaht. So kann Socrates in den obigen Worten schließen, Simonides tadle den Satz des Pittacus, weil derselbe für Simonides gleichbedeutend sei mit den Worten κακὸν ἐσθλὸν έμμεναι. Weil aber für diese scherzhaste auf eine salsche Synonymik gestützte Erklärung, der sogleich der Eingang des Gedichtes im Wege steht, Socrates gerade den Prodicus verantwortlich machen will, um ihn mit Protagoras in Streit zu bringen, scheint es angemessen, dass Socrates, wie er über die Bedeutung von χαλεπὸν den Prodicus befragt hat, so sich nun auch zu dem in den obigen Worten enthaltenen Schlusse der Zustimmung des Prodicus ausdrücklich versichert. Dies wird dadurch am einfachsten geschehn, dass man den Satz διὰ ταῦτ' ἄρα . . . κακὸν ἐσθλὸν ἔμμεναι, der, wie die Anrede zeigt, an Prodicus gerichtet ist, als Frage fasst und also hinter έμμεναι nicht den Punkt, sondern das Fragezeichen setzt. In der That stellen sich die folgenden Worte des Prodicus άλλα τι οἴει, ἔφη, λέγειν, ώ Σώκρατες, Σιμωνίδην άλλο η τοῦτο καὶ ονειδίζειν τῷ Πιτταχῷ... lediglich als eine Erwiderung auf die Frage des Socrates dar. Als antwortend wird aber Prodicus für die verfehlte Aussaung verantwortlich; erst nachdem es deutlich geworden, dass Prodicus ernstlich χαλεπὸν im Sinne von κακὸν nimmt, bezeichnet Socrates dieses Eintreten des Prodicus für jene sonderbare Vermuthung als einen gegen Protagoras gerichteten Scherz des Prodicus (άλλα παίζειν καὶ σοῦ δοκετν ἀποπειράσθαι).

p. 344 A: οῦτω φαίνεται τὸ πρὸς λόγον τὸ μὲν εμβεβλημένον καὶ τὸ ἀλαθέως ὀρθῶς ἐπ' ἐσχάτω κείμενον.

Das unstatthafte aber von allen Handschriften gebotene to vor $\pi\varrho\delta\varsigma$ glaubte Heindorf in tol verändern oder tilgen zu müssen. Die neueren Herausgeber haben sich für das Letztere entschieden. Da aber die beiden Vortheile, welche die Erklärung des Socrates gewährt, nämlich der Grund der Einschlebung von $\mu\grave{\epsilon}\nu$ und der

Stellung von ἀλαθέως passend auch durch die sprachliche Form einander gleichgestellt werden, so dürste zu schreiben sein οὖτω φαίνεται τε πρὸς λόγον τὸ μὲν ἐμβεβλημένον . . . κείμενον. Eine Verstellung der Worte anzunehmen und etwa zu schreiben οὖτω φαίνεται πρὸς λόγον τό τε μὲν ἐμβεβλημένον καὶ τὸ . . . κείμενον ist nicht nöthig, denn derartige Verschiebungen von τέ innerhalb der zusammengehörigen Wortgruppe sinden sich in diesem Dialoge wiederholt (so 325 B, 336 C, 339 B) und sind auch sonst bei Plato nicht selten, s. die von Sauppe zu 325 B angesührten Stellen Polit. I, 348 B, Lach. 195 C, Kriton. 43 B. Die Verschiebung erklärt sich an obiger Stelle dadurch, dass ein dem φαίνεται coordinirtes Verbum sollte.¹)

p. 362. Die Schlussworte (362) werden allgemein gelesen άλλ', ην δ' εγώ, ούτω χρη ποιείν, εί σοι δοχεί. Καὶ γάρ έμοι οίπες έφην ιέναι πάλαι ώςα, άλλα Καλλία τῷ καλῷ χαριζόμενος παρέμεινα. Ταῦτ' ελπόντες καὶ ἀκούσαντες ἀπημεν. Die Herausgeber verweisen für die Worte οίπες έφην auf 335 C νῦν δὲ ἐπειδή ... καὶ ἐμοί τις ἀσχολία ἐστὶ καὶ οθα αν οδός τ' είην σοι παραμείναι αποτείνοντι μακρούς λόγους — ελθείν γάρ ποί με δεί — είμι. Socrates sagt hier, dass er irgend wohin gehen müsse, nicht wohin er gehen müsse. Nun ist es zwar möglich, dass er trotz des indesinitum $\pi o i$ sich am Ende des relativen $o i \pi \epsilon \rho$ bedient und damit auf den Ort als auf einen bestimmten hinweist, wiewohl er ihn vorher unbestimmt gelassen, immerhin aber wird diese Ausdrucksweise nur durch die größere Freiheit des Gesprächstones zu rechtsertigen sein. Denn dasjenige, was überhaupt nur als vorhanden ausgesprochen ist, wie hier die mit moi bezeichnete Oertlichkeit, ist damit noch kein qualitativ Bestimmtes, was doch der Ausdruck olmeg erwarten lässt. Da abgesehen von dieser Ungenauigkeit für Socrates auch kein Bedürfnis vorliegt, den Ort, an den er sich zu begeben gedenkt, als einen bestimmten anzusehn.

¹⁾ Dagegen wird in den Worten p. 317 D ἄσμενοι δὲ πάντες ἡμεῖς, ὡς ἀχουσόμενοι ἀνδρῶν σος ῶν, καὶ αὐτοί τε ἀντιλαβύμενοι τῶν βάθρων... κατεσκευάζομεν (τὸ συνέδριον) παρὰ τῷ Ἱππίᾳ die Partikel τέ zu streichen sein, da weder die Erklärung, welche das dem τέ entsprechende Satzglied in dem solgenden Satze ἐν δὲ τούτῳ Κριτίας τε καὶ ᾿Αλκιβιάδης ἡκέτην sinden will, noch das von Ast vorgeschlagene γέ, noch endlich die Vermuthung, die man etwa wegen des voranstehenden Wortes haben könnte, in τέ den hest eines in Folge des vorhergehenden αὐτοί verstümmelten τότε zu sehn, wirklich bestiedigen kann.

446 Ueber dea Unterricht in der Chemie an Gymnasien,

so möchte es sich empfehlen für οἶπερ ἔφην zu schreiben ὅπερ ἔφην. Der Ausdruck ὅπερ ἔφην d. h. "wie ich sagte" "wie g sagt" drückt die Wiederholung aus und hebt ehen dadurch d einzelne wiederholte Wort hervor, welches dem ὅπερ ἔφην z weilen vorausgeht, sehr oft aber, wie hier λέναι, folgt. Die Costruction der Worte ist also diese καὶ γὰρ ἔμοὶ πάλαι τρο ὅπερ ἔφην, λέναι d. h. denn auch für mich ist es längst Ze mich, wie ich sagte, zu entfernen. Es soll eben nur die das Wegehen betreffende Aeußerung als eine bereits früher gethan bezeichnet werden. Das Eindringen des I würde sich schon auch folgenden II hinreichend erklären, gewinnt aber durch d vorausgehende ἐμοὶ an Wahrscheinlichkeit.

Nordhausen.

Carl Schirlitz.

Ueber den Unterricht in der Chemie an Gymnasier

Für viele gilt die Meinung, dass die heutige Gymnasialbildur ihren Zweck vollständig erfülle d. h. eine allgemeine Bildung gel und zugleich für alle wissenschaftlichen Studien vorbereite, als eit Wahrheit, für die nur der Umstand, dass bis jetzt in keiner at deren Weise der Versuch gemacht ist, dasselbe zu erreichen, a Stütze dient. Von diesem Gesichtspunkte aus folgert man, ohr einen weiteren Beweis beigebracht zu haben, dass es für jede Abiturienten leicht sei, wenn er durch die klassischen Sprache zum Denken vorgebildet sei, sich in ganz fremdartige Geger stände leicht hineinzusinden und die allgemeinen Anschauunge die denselben zu Grunde liegen, zu erfassen und philosophisch 1 verwerthen. Hierbei übersieht man vollständig die auf allen Ge bieten des Wissens hervortretende Erfahrung, dass Menschen, d auf einem Gebiete des Wissens richtig denken und schließen, au einem anderen, auch wenn ihnen das nöthige Material gegebe wird, doch zu falschen Schlüssen und irrthümlichen Meinunge Daher die Erscheinung, dass scharf denkende Natui forscher Spiritisten, orthodoxe Geistliche Republikaner und umge kehrt sein können. Ganz besonders häufig ist die Uebertragun der Methode des einen Gebietes auf das andere, wie sich dies be der Entwicklung der einzelnen Menschen, ja der einzelnen Cultus völker leicht nachweisen lässt. Viele Naturforscher sind rein de ductiv gebildet und giebt dies zu den vielen falschen Schlussfol gerungen, denen man auch auf naturwissenschaftlichem Gebiet begegnet, Veranlassung: namentlich bietet der Schluss aus Analogie, der durch den sprachlichen Unterricht so gepslegt wird und bei naturwissenschaftlichen Forschungen nur vorsichtig angewandt werden darf, in dieser Beziehung eine reiche Ausbeute und lassen sich viele Beispiele beibringen, wo die Deduktion bei einseitig sprachlicher Ausbildung zu abergläubischen Annahmen und Vorstellungen geführt hat. Will man daher eine wirklich allgemeine Vorbildung geben, so muss man den einzelnen in den Stand setzen, deduktiv und induktiv operiren zu können und zwar an dem Material, das unserer jetzigen Culturentwicklung, die nicht mehr allein auf den classischen Sprachen beruht, als Basis dient.

Für einen Theil der Berufsfächer freilich scheint die durch Sprachen herbeigeführte Vorbildung auszureichen, wie für Theologie und Jurisprudenz, wo die geistige Thätigkeit hauptsächlich in scharfen Desinitionen, Subsummationen, Rubricirungen u. s. w. besteht, wenn gleich in Betreff der Juristen, die ja zu allem verwendet werden, Verwaltung, Ausstellungscommissionen, Post u. s. w. sich schon mannigfache Stimmen geltend machen, dass eine Vorbildung, die auch die naturwissenschaftliche Seite des Lebens berücksichtigt hätte, sehr wünschenswerth gewesen wäre und dass das geringe Verständnis dafür in dem betreffenden Kreise der Gesammtentwicklung unseres Volkes nicht gerade zum Heile gereiche. Für andre Zweige aber, die technischen Fächer. Medizin u. s. w. ist die jetzt gegebene Vorbildung gradezu unzureichend. Zwar werden in denjenigen Fächern, wo die Naturwissenschaften als unentbehrlich verlangt werden, wie bei verschiedenen technologischen Gebieten, beim Bergfach u. s. w., die Einzelnen nach mühevoller Arbeit dahin gelangen, den Anforderungen zu genügen, aber in allen den Fällen, wo die Naturwissenschaften nur Hilfswissenschaften (Medicin, Baufach) gebraucht werden, gelingt es den meisten nicht, sich die Sachen so anzueignen, dass sie darauf weiter bauen und täglich Anwendung davon machen können. da niemals eine feste Basis gelegt ist. Der Mediziner muss sofort spezielle Zweige seines Faches, Anatomie und Physiologie ausschliesslich treiben; freilich hört er dabei auch andre Naturwissenschaften, aber da er nur durch große Arbeit sich die Principien und erforderlichen Einzelheiten sicher aneignen kann, und an induktive Schlussmethode nicht gewöhnt ist, verhält er sich rein receptiv und treibt später die Medizin nach rein praktischer Erfahrung und ohne wissenschaftliche Basis, ein Grund, weshalb die medizinische Wissenschaft so langsam fortschreitet. Ist doch

. { Ueber den Unterricht in der Chemie an Gymnasien,

das Bedürsnis einer anderen Vorbildung für dieses Studium groß, dass man den Vorschlag gemacht hat die Studienzeit 1 Jahr länger (5 Jahr) zu normiren, wie es in Schweden Fall ist! Lässt sich nicht auch die Thatsache, dass unsere T niker z. Th. den englischen und amerikanischen nachstehen, aus erklären, dass die der Mehrzahl anerzogene Methode abhält, selbstständig das alte zu verbessern und neues au sinden?

Man sage nicht, dass es Schuld der betreffenden Einze sei, wenn sie die ihnen nothwendige Bildung nicht nachge haben: es treibt eben jeder, der keine überflüssige Zeit hat, zunächst Nothwendige, und am wenigsten treibt man Sachen, türlich immer abgesehen von Ausnahmen, für die man nie A gung gehabt hat, zumal da ja auch das Urtheil, wie weit dies jenes nothwendig ist, sich meist erst später bildet. Um sc Uebelstände zu vermeiden und also eine ausreichende Fach bildung zu erzielen, reicht nun der naturwissenschaftliche Ur richt an Gymnasien durchaus nicht aus, ebenso wenig aber eine allgemeine, der modernen Zeit entsprechende Bildung geben. Dass die Naturwissenschaften heut zu Tage überhaupt Berechtigung haben zu den Gegenständen zu zählen, mit de der Gebildete einigermaßen bekannt sein muss, wird wohl a mein zugegeben und diejenigen, die diese Ansicht nicht the würden der Gegenpartei einen großen Dienst leisten, wenn den Vorschlag, Physik und Trigonometrie am Gymnasium be Concentration des Unterrichts abzuschassen (cf. Gessers in Sch Encyclopädie des gesammten Erziehungs- und Unterrichtswe I. 859) durchsetzen könnten. Der allgemeinen Bildung aber nügt der jetzige naturwissenschaftliche Unterricht an den Gyr sien nicht, selbst unter der Voraussetzung, dass beschreib Nuturwissenschaften und Physik getrieben werden, da ein Ha zweig des gesammten naturwissenschaftlichen Erkennens, die mie, fehlt. Wenn zur allgemeinen Bildung die Basis der Ke nisse gehört, die uns befähigen, die Entwicklung des Menscl und des Naturlebens zu verstehen, so gehören die Grundbes der Chemie und die Kenntnisse chemischer Processe sicher de und darf daher die Chemie vom Unterrichtsplane unserer Gyr sien nicht ausgeschlossen sein. Wie man von einem Gebild verlangt, dass er mit den Klassikern bekannt ist, die darin kommenden Verhältnisse und Ausdrücke versteht oder sich leicht darüber orientiren kann, so müsste derselbe auch na

wissenschaftliche Werke von allgemeinem Interesse verstehen konnen; Werke wie der Kosmos, wie die populären Schriften von Arago, Roscoe, Faraday u. s. w. sind ohne chemisches Wissen, die Kenntnis des Stoffes und seiner Veränderungen, nicht zugänglich und ohne elementare Bildung in dieser Wissenschaft unerquicklich. Bei den jetzt so brennenden Fragen über Landwirthschast und Bodencultur scheint es vielen sogar wünschenswerth, dass Chemie in der Volksschule gelehrt werde, da dann vielleicht eher eine rationellere Bewirthschaftung der Felder herbeigeführt werden kann, und kommt doch bei fast jeder Industrie die Chemie mehr oder weniger in Betracht! Auch muss man wohl von jedem Gebildeten verlangen, dass er mit den alltäglichsten Naturkörpern und einigen Veränderungen derselben bekannt ist; der Verbrennungs- und Athmungsprocess, die Veränderungen unserer Erde im Ganzen und Großen, die Beschassenheit des Wassers und der Lust und anderer Körper wie Wasserstoff, Chlor, Eisen, Soda, Schwefelsiure u. s. w. sind ohne Chemie nicht zu verstehen und zu erklären. Aber auch zur Entwicklung allgemeiner philosophischer Gedanken ist die Kenntnis der chemischen Grundprinzipien erforderlich, da die Veränderungen des Stoffes bei allen terrestrischen Naturverinderungen in Betracht kommen und Erörterungen über die Materie doch nicht ohne Kenntnis derselben, soweit uns dieselbe zugänglich ist, vorgenommen werden sollten. Schon früher ist dieses Verhältnis der Chemie zur Gesammtausbildung anerkannt, wie von Nagel in Schmids Encyclopädie p. 775. Nachdem derselbe die Nothwendigkeit der Chemie für diejenigen, die sich der Industrie und Technik widmen, nachgewiesen, fährt er fort: "Aber auch der Gymnasial- also künftige Universitätsschüler bedarf von materieller Seite aus einer solchen Kenntnis. Welcher Facultät er auch dereinst sich widmen möge, wenn ihm seine Wissenschaft nicht blos als die Kuh dienen soll, die ihn mit Butter versorgt, sondern als die erhabene Göttin, der er sein Leben widmen will, so muss er das philosophische Studium zur Grundlage seines gamen Forschens machen. Ohne Philosophie keine gründliche, wissenschaftliche Theologie, Rechtswissenschaft, Medizin. Wie aber einst Plato an seinen Hörsal schrieb: μηδείς αγεωμέτοητος είςfro, so hat die Philosophie diesen Spruch erweitert und muss auf ihre Eingangstafel noch beifügen: μηδείς αφύσικος (sit venia verbe). Die Psychologie als die Grundlage aller Philosophie hat eine Gestalt gewonnen, in der sie der genauesten Kenntnis der Physiologie und somit insbesondere der chemischen Thätigkeiten des organischer Lebens nicht entbehren kann. Wenn wir auch den grobmaterieller Verirrungen einer gewissen Schule der neuesten Zeit nicht halgigen, für welche alles geistige Leben als etwas selbstständige entschwindet, und die Ideen nur als Krystallisationen aus chemischen Processen erscheinen, so ist doch als Wahrheit erkannworden, dass das geistige Leben ohne Kenntnis seines Zusammenhangs mit dem körperlichen nicht zum vollen Verständnis gelangen, das organische Leben aber als ein Resultat chemischer Processe sein vollkommnes Verständnis nur aus der Chemie schöpfenkönne. Daher auch eine materielle Nöthigung für die Gymnasien dafür zu sorgen, dass Physik und insbesondere Chemie dem Schüler nicht fernbleibe."

Aus diesen Gründen scheint es nothwendig, die Chemie direkt in den Lehrplan der Gymnasien aufzunehmen, zumal da sich dieser Unterricht in hohem Grade so gut wie die Sprachen formal bildend verwerthen lässt. Die Methode des chemischen Unterricht muss vorzugsweise induktiv sein, wobei natürlich der Vortra nicht ausgeschlossen ist. Selbstverständlich gehören dann daz Lehrer, die des Gegenstandes praktisch und theoretisch vollständi mächtig sind, einige Zeit in Laboratorien gearbeitet haben un selbst die geeignetsten Experimente auswählen und den Unterrici nicht in einer ängstlichen Reproducirung der in den oft mange haften Lehrbüchern angegebenen Experimente mit denselben ge bräuchlichen Erklärungen bestehen lassen. Eine ausführliche Darlegung der Methode scheint hier um so weniger geboten, ja nirgends an Gymnasien ein eigentlicher chemischer Unterrich existirt, sondern höchstens nur einige von den Schülern ba wieder vergessene Bruchstücke dargelegt werden, die denselben o zu der Ueberhebung veranlassen, als habe er mit diesen obersisch lichen, meist nicht einmal recht verstandenen Notizen die gan: Wissenschaft in ibren Prinzipien erfasst und eine ausreichene Bildung darin gewonnen. Auch habe ich bereits Einiges über d bildende Kraft des chemischen Unterrichts und die Methode desselbe an einem andern Orte (Centralorgan für Realschulen 1876) dargeles

Der Inhalt des Unterrichts würde sein: Kenntnis der chem schen Veränderungen, der chemischen Verbindung, der Atom- un Volumverhältnisse, und der Processe von allgemeiner Wichtigke (Verbrennung, Athmung), also vor allem genauere Kenntnis der Metalloide, wobei schon die Hauptverhältnisse der wichtigeren Metalle (Oxydation, Verhalten gegen Schwefel, Schwefelwasserstoff) s. w.) berücksichtigt werden können, so dass hiernach ein kurzer allgemeiner Ueberblick über dieselben genügt. In der organischen Chemie wäre nur zu verlangen, dass der Schüler eine Idee von der Verschiedenheit resp. Uebereinstimmung der chemischen Verhältnisse bei organischen und unorganischen Verbindungen und einen Begriff von der Formelberechnung, Isomerie und Constitution erhält. Um dieses eng begrenzte Ziel zu erreichen, würden bei geübten Lehrkräften vielleicht 2 Stunden Unterricht in Prima bei zweijährigem Cursus ausreichen, wo dadurch noch eine Erleichterung herbeigeführt wird, dass die nothwendigen physikalischen Begriffe schon vorhanden sein müssen.

Die Art und Weise wie sich die Gymnasien jetzt den modernen Anforderungen gegenüber behelfen, ist eine höchst mangelhafte. An vielen Gymnasien ist gar kein chemischer Unterricht, an anderen werden die in die physikalischen Lehrbücher eingeschobenen Abschnitte ohne Experimente vorgelesen und dürftig erklärt, an noch anderen wird einiges Chemische beim mineralogischen Unterricht in Obertertia durchgenommen und an vielen endlich wird ein besonderes Halbjahr der Physik zum chemischen Unterrichte verwendet. Dass die ersten beiden Auskunftsmittel gar nichts leisten, liegt auf der Hand, aber auch das dritte und vierte schadet mehr als dass es nützt, denn ein wirkliches Wissen und Verständniss für chemische Sachen wird nicht erreicht, bei vielen aber die falsche Idee, die Wissenschaft zu kennen hervorgebracht, die nachher zu Irrthum und Ueberhebung führt. — Der mineralogische Unterricht in III. A. erscheint schon deshalb ganz unzweckmäßig, weil Mineralogie ohne Chemie und Krystallographie wissenschaftlich gar nicht gelehrt werden kann; von einem Wissen und Verstehen chemischer Veränderungen, die also höchst nebensächlich behandelt werden können, kann dabei nicht die Rede sein, es bleibt der ganze Unterricht eine Charlatanerie und bringt im günstigsten Falle bei einigen wenigen Anregung zu weiterer Lectüre hervor ohne aber beim Durchschnitt irgend eine Basis im naturwissenschaftlichen Wissen gelegt zu haben, wie bei etwaigen Fragen sich herausstellen würde. Ein solcher Unterricht ist ganz werthlos und dient nur zur Absindung der äusseren Anforderungen. haupt müsste Mineralogie in Verbindung mit den wichtigsten Lehren der Geologie auf einer höheren Stufe gelehrt werden, denn die Meinung, dass diese Sachen gerade die einfachsten sind, kann nur von Schulmännern, die mit diesen Gegenständen gar nicht oder ganz obersächlich bekannt sind, gehegt werden, wie denn solche

alles Ernstes den Vorschlag gemacht haben "die Ausbildung der Knaben überhaupt mit dem einfachsten, dem Unorganischen, zu beginnen". Das Einschalten in die Physik hat einmal den großen Uebelstand, dass dadurch dieser Wissenschaft die so knapp zugemessene Zeit (z. Th.) entzogen wird, so dass es geschehen kann, dass wichtige Abschnitte, wie die Wärmelehre, gar nicht zur Besprechung kommen, dann aber auch, dass der ganze Zusammenhang der Wissenschaft gestört und das Fortbauen auf dem früher Gewonnenen beeinträchtigt wird; außerdem aber ist auch die Zeit selbst (höchstens doch 1 Semester) viel zu kurz bemessen. um das Nothwendigste erörtern oder gar den Schülern zu eigen machen zu können. Da nun von der ganzen Sache nachher durchschnittlich 11/2 Jahr lang gar nicht die Rede ist, so wird für die meisten Schüler, wenn sie nicht selbst weiter arbeiten, die auf Chemie im Unterrichte verwandte Zeit ganz verloren sein. Dazu kommt noch, dass die gebotenen Hilfsmittel meistens ganz ungenügend sind. So enthalten die in den physikalischen Lehrbüchern vorhandenen chemischen Abschnitte oft grobe Fehler und sind nur dürftige Auszüge, denen man die Unbekanntschaft der Verfasser mit der Entwicklung der Chemie ansieht. Hier grade wäre ein wissenschaftliches Lehrbuch von geringem Umfange, das den Schüler in den Stand setzt zu experimentiren und die richtigen Schlüsse daraus zu ziehen, angebracht; auch würde ein methodischer Leitfaden, der von den einzelnen Processen ausgehend zu den Verallgemeinerungen und zur Kenntnis der Eigenschaften führt, den Unterricht sehr erleichtern, da bei den meisten Physiklehrern der Gymnasien, die hauptsächlich mathematisch-physikalisch und nur selten experimentell ausgebildet sind, eine chemische Durchbildung fehlt, die zur Ertheilung dieses Unterrichtes nothwendig ist. — Will man durchaus einige Begriffe der Chemie in der Physik geben, so würde es immer noch am gerathensten sein, einen Theil der Grundbegriffe bei der Elektrolyse experimentell abzuleiten und einen andern Theil der chemischen Erscheinungen bei der Wärmelehre einzuschalten, wo die Lösungsverhältnisse, die beim Erwärmen eintretenden Zersetzungen u. s. w. reichlich Veranlassung geben. Wenigstens würde dieser Weg bedeutend bildender sein als der bis jetzt auf den Gymnasien gebräuchliche.

Soll aber irgend eine naturwissenschaftliche Disciplin für den Durchschnitt der Schüler, und nicht nur für die, die ein besonderes Interesse dafür haben, Nutzen bringen, so muss für dieselbe seitens der Schüler Arbeit geleistet werden, häufige Repetitionen müssen die Klarheit des Ausdrucks und Wissens fördern und den Schüler zum Fleiß anspornen, und die Resultate müssen auf Versetzung und Examen Einstuss haben. Durch das bloße Erregen des Interesses lernen die Schüler nichts, und wenn auch am Ende der Stunde alle Begriffe klar von den Schülern verstanden waren, so schwinden sie, wie man sich leicht überzeugen kann, wenn nicht eine stetige Durcharbeitung derselben folgt, sehr bald wieder, und von einem Nutzen des Unterrichts für Denken und Wissen bleibt wenig übrig.

Wollte man beim Abiturientenexamen den ehrlichen Versuch machen die allgemeinsten Begriffe und die gewöhnlichsten Kenntnisse der beschreibenden Naturwissenschaften und der Physik (bei letzterer die Mechanik ausgenommen, die durch die Mathematikstunden mitgeübt und eingeprägt werden kann) auch aus Theilen, die nicht im letzten Semester dagewesen sind, zu fragen, so würde man sich bald von den Folgen und den dürstigen Resultaten der jetzigen Unterrichtsmethode überzeugen. Hat man doch grade diese geringen Resultate, die zum Theil auch noch in anderen Uebelständen ihren Grund haben, aus dem Wesen der Naturwissenschaften ableiten wollen, ohne zu bedenken, dass ein jeder Unterrichtsgegenstand, in dieselbe entsprechende Form gezwängt, ebenso wenig oder noch weniger leisten wird. Man gebe einer Sprache bei sehr weit gestecktem Ziel die Zeit der gesammten Naturwissenschaften, verlange keine Arbeit, keine Repetitionen dafür, und der Unterricht wird noch weniger Resultate ausweisen können als der naturwissenschaftliche; bewährt doch das Lateinische an der Realschule, wo ihm in den unteren Classen eine so bedeutende Stundenzahl (10 bis 6) eingeräumt und in den oberen Classen hinreichende Zeit zur Erreichung von Resultaten gegeben ist, nicht seine bildende Kraft, ohne dass man hier den Gegenstand als solchen dafür verantwortlich macht.

Durch die für den naturwissenschaftlichen Unterricht geforderte Arbeit würde bei regelmäßiger Zeiteintheilung seitens der Schüler eine Ueberbürdung nicht eintreten, namentlich wenn der technische Unterricht richtig gelegt und normirt würde und diejenigen Disciplinen, die durch die Stundenzahl so begünstigt sind, dass das in der Stunde gelernte auch durch häufige Wiederholung eingeprägt werden kann, etwas entgegenkommen. Fügte man also zwei Stunden Chemie in Prima hinzu, ließe die beschreibenden Naturwissenschaften von Quinta an durchgehen (auch in Prima und Secunda wäre wenigstens 1 Stunde in diesen Disci-

plinen, Geologie u. s. w. wünschenswerth) führte man in Secund wieder die alte Einrichtung, zwei Stunden Physikunterricht, ein so wären die äußeren Bedingungen für eine mögliche Erfüllun der an Gymnasien zu stellenden Anforderungen gegeben. würden sich dann auch Lehrkräfte beschaffen lassen, wenn ma Chemie und Physik oder Chemie und beschreibende Naturwissen schaften in eine Hand legt, die versuchen würden und könnten in Verein mit Kräften für die sprachlich-klassische Ausbildung de Jugend eine wirklich allgemeine Vorbereitung für die spätere gei stige und materielle Weiterentwickelung zu geben. Durch Abgab von 1 resp. 2 Stunden seitens des Lateinischen und Griechische tüchtigen Lehrkräften und durchgebildeter Me thode die Resultate hierin nicht wesentlich verringert werden un dafür der Weg zu einer einheitlichen höheren Bildung gebahr sein. Die Frage, ob nicht der Aufbau unserer Bildung auf andre Basis als bisher auszuführen sei, kann hier unerörtert bleiber ebenso auch die damit eng verbundene, ob nicht den naturwissen schaftlichen Fächern dieselbe bildende Kraft innewohnt, wie si die Sprachen nach einer Richtung hin besitzen. Jedenfalls wir bei Berücksichtigung der naturwissenschaftlichen Bildung in de Gymnasien der Gegensatz zwischen den höheren Lehranstalte schwinden, und wenn die Realschule, die ja auch nicht vollkomme ist, unter denselben äußeren Bedingungen wie das Gymnasiur wirken könnte, würden beide Anstalten zeigen, was, wenn die dre Richtungen, die sprachlich-historische, mathematische und natur wissenschaftliche, genügend berücksichtigt werden, die Gymnasie unter Betonung der historisch-altsprachlichen Grundlagen unsere Wissens, die Realschulen unter Zugrundelegung moderner Bildungs gegenstände für die Entwicklung unseres Volkes leisten würden.

Da vielen die gestellten Forderungen zu weit gehend un unausführbar scheinen werden, so lässt sich ein anderer Weg vor schlagen, der keine großen Schwierigkeiten bei der Durchführung bietet. Bekanntlich ist auch jetzt noch das Hebräische für die jenigen, die Theologie studiren wollen, ein obligatorischer Unter richtsgegenstand, wenn auch ja gestattet ist, nicht an diesem Unterrichte Theil zu nehmen und sich an der Universität darübe auszuweisen, ein Weg, der wohl nur selten und nothgedrungen eingeschlagen wird: Die am Hebräischen Theilnehmenden sim in keiner Weise nach anderer Richtung erleichtert; es wird vor ihnen im Examen dieselbe Leistung im Griechischen, im Latein in der Mathematik u. s. w. verlangt, wie bei den übrigen Exami-

nanden. Die auf diese Sprache zu verwendende Arbeit ist nicht unbedeutend, da auch die Anforderungen im Examen nicht gering bemessen sind. Dieselben Ausführungen und Gründe, wie sie für den hebräischen Unterricht in "Wiese, höh. Schulwesen" I, p. 36 und a. and. O. angeführt sind, gelten auch für Chemie, wenn man ihr eben keine andre Stellung zugestehen will, obgleich sich ja die dort für die übrigen Gymnasialfächer gegebenen Erörterungen mit vollem Rechte auf sie anwenden lassen. Es erscheint deshalb als eine gerechte Ausgleichung, wenn für die nicht am hebräischen Unterrichte Theilnehmenden ein entsprechender obligatorischer Unterricht in der Chemie eingerichtet würde mit einem entsprechenden Endziel im Examen. Man kann ja diesen Cursus erst in Prima beginnen lassen, wo sich die Neigung zum Hebräischen meist schon entschieden hat, und legt für eifrige Schüler die Stunden so, dass sie an beiden Fächern theilnehmen können. Eine unbillige Mehrbelastung der Schüler würde für die nur Chemie treibenden hieraus nicht entstehen, denn eine Arbeitsleistung, wie die von den Hebräisch treibenden Schülern verlangte, würde aus reichen, um bei den übrigen eine Grundlage in der Chemie zu legen. Das anzustellende Examen könnte auf eine mündliche Prüfung beschränkt werden und würde gleichzeitig auch auf Physik zu erstrecken sein. Auch im Zeugnisse könnte dann dem naturwissenschaftlichen Examen wenigstens dieselbe Stellung wie dem Hebräischen gegeben werden d. h. ein Vermerk würde darauf hinweisen, dass der Examinand in dem Fache nicht bestanden hätte, ohne dass die Ertheilung der Maturität selbst gehindert würde. Zur Erleichterung des Unterrichts für Lehrer und Schüler kann es in diesem Falle gerathen erscheinen, die beiden Stunden Chemie zu einer Doppelstunde zu vereinigen, da die doppelten Vorbereitungen für Experimente fortfallen, die sich dann regelmässig in einer Lektion durchführen liessen und leicht auch ein freier Nachmittag benutzt werden könnte. Zum Schluss mag das Gesagte noch in einigen Sätzen zusammengefasst werden:

- I. Die Einführung des selbstständigen Chemieunterrichts an Gymnasien ist, wenn dieselben den heutigen Anforderungen genügen wollen, nothwendig.
- II. Das Ziel des Unterrichts ist, die für die allgemeine Bildung nothwendigen chemischen Kenntnisse zu geben. Die Methode ist vorzöglich induktiv, Anschauung und formale Bildung gleichzeitig fördernd.
 - III. Der Unterricht ist nur dann fruchtbringend, wenn durch

456 Ueber d. Unterr. in d. Chemie an Gymnasien, v. Schwalbe.

Examen und Versetzung auf eigne Arbeit der Schüler hingewirkt wird und sind daher hierbei auch die übrigen naturwissenschaftlichen Fächer zu berücksichtigen.

Sollen die naturwissenschaftlichen Fächer, namentlich die Chemie als Aequivalent des Hebräischen dienen, würden folgende Sätze an Stelle der vorigen treten:

- I. In den Classen des Gymnasiums, wo Hebräisch als fakultativ-obligatorischer Lehrgegenstand eingeführt ist, ist ein Cursus in der Chemie für die nicht am Hebräischen Theilnehmenden einzurichten.
- II. Für die am Gymnasium getriebenen naturwissenschaftlichen Fächer ist eine mündliche Prüfung nothwendig; dieselbe kann die Ertheilung des Maturitätszeugnisses nicht beeinflussen, das Resultat ist aber auf dem Zeugnis gestau zu vermerken.

Auf folgende in obiger Richtung interessirende Schriften mag noch aufmerksam gemacht werden.

- 1) G. Stenzel. Chemische Erscheinungen. Ein Anhang zu A. Trappe's Schulphysik. (Hirt, Breslau; Beilage zur 7. Auflage.) Ein physikalischer Leitsaden, wo versucht ist den chemischen Theil durch einen Fachmann besonders bearbeiten zu lassen.
- 2) Die Idee der Realgymnasien und ihre Verwirklichung in dem Stuttgarter Realgymnasium. Programm am Schluss des Schuljahrs 1871/72. Stuttgert. (An diesem Gymnasium wird vorzüglich Lateinisch und Mathematik getrieben.)
- 3) G. Schenzl. Die Chemie als Bildungsmittel überhaupt, insbesondere der Einfluss der Analytik auf geologische Ansichten. (Programm des k. k. kathol. Gymnasiums zu Ofen 1853.)
- 4) L. Rautenberg. Grundzüge einer Chemie auf Gymnasien. (Dritter Bericht über das königl. kath. Gymn. zu Neustadt in Westpreußen 1864.)
- 5) Weifs. Leitfaden für den chemischen Unterricht nach Dr. Arendts Methode. (Progr. Prenzlau, 1870. 1872.)
- 6) Krüger. Über den naturwissenschaftlichen Unterricht auf Gymnasien mit besonderer Rücksicht auf den Unterricht i. d. Physik. (Progr. d. Gymnin Bromberg, 1847.)
- 7) Rühle. Ueber die Nothwendigkeit eines ausgedehnteren Unterrichts in den Naturwissenschaften auf gelehrten Schulen. (Progr. d. Steinbartschen Anstalten bei Züllichau, 1848.)
- 8) L. Kirschbaum. Ueber den naturwissenschaftlichen Unterricht auf Gelehrtengymnasien. (Progr. d. Gelehrtengymn. zu Wiesbaden 1848.)
 - 9) Meins. Die Naturwissenschaften u. d. Gymn. (Progr., Glückstadt 1852).
- 10) Gies, Über den naturwissenschaftlichen Unterricht an Gymnasien (Progr. Fulda 1859.)
- 11) E. Kretschmer. Werth und Einfluss der Naturwissenschaften au die allgemeine Bildung. (Progr. d. Friedrs.-Gymns. zu Frankfurt a. O. 1867)
- 12) Bussler. Der naturwissenschaftliche Unterricht auf dem Gymansium. (Progr. des Sophien-Gymns. Berlin 1872.)
- 13) Erster Jahresbericht des k. k. Staats-Realgymnasiums zu Brüsn des Schuljahr 1872.

Berlin.

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

Die Sprache der ersten homerischen Hymnen, verglichen mit derjeuigen der Ilias und Odyssee. I. Theil von Dr. E. Eberhard. Programm des Gymnasiums in Husum. 1873. 40. 53 pgg.

Nachdem in dem Kampfe um die homerische Frage die Geister sich seit einiger Zeit beruhigt haben und man sich klüglich zu einem Waffenstillstande geeinigt, geht man mehr darauf aus, durch die eingehendsten Specialuntersuchungen, fast in statistischer Manier, den homerischen Sprachgebrauch zu erforschen. Auf diese Weise glaubt man, und zwar mit dem vollsten Rechte, sichere Resultate für spätere Entscheidungen zu gewinnen, welche dann die höhere Kritik zu treffen hat. So wurden für die Sprache der zwei großen homerischen Epen von Männern wie J. Bekker, Lehrs, Giseke, Nägelsbach, vor allen J. La Roche und neuestens Hartel mit wahrem Bienensleisse und fast mikroskopischer Genauigkeit Ergebnisse von der weittragendsten Bedeutung gewonnen. Und nun begann man auch für die Schnitzel epischer Poesie, welche neben Ilias und Odyssee stehen, für die sogenannten homerischen Hymnen, die gleichen Untersuchungen anzustellen, and zwar auf breitester Grundlage dessen, was im Homer erforscht war, und mit steter Vergleichung mit Homer, Hesiod und und wo es nothig war, auch mit den späteren griechischen Epikern.

Unter den Arbeiten dieser Art nimmt das Programn von Eberhard, dessen Anzeige uns obliegt, einen ehrenvollen Platz ein, da es, nach umfassendem Plane angelegt, einerseits alle die Einzelforschungen, welche bisher über die von Eberhard behandelten zwei Hymnen in grammatischer, metrischer und lexicalischer Hinsicht erschienen sind, zusammenfasst, andererseits aber auch sie selbständig fördert. Freilich ist die Arbeit noch Bruchstück, aber wir dürfen wohl auf einen sicheren Fortgang hoffen.

Ueber die Anlage und Methode seiner Arbeit spricht sich der Verf. (Pag. 2) selbst dahin aus, dass er in ähnlicher Weise wie Bücheler in seiner trefflichen Specialausgabe des Hymnus Cereris (1869), aber nur noch eingehender und in einer anderen Ordnung und mit größerer Uebersichtlichkeit die dem Ilomer entlehnten oder nachgebildeten Stellen, mit besonderer Berücksichtigung auch der Verschiedenheiten von der homerischen Sprache verzeichnen wolle. So hat Eberhard den ersten und zum Thei auch den zweiten Hymnus auf Apollo hier untersucht und verlangt, dass auch die übrigen Hymnen so behandelt werden sollen Erst dann lasse sich eine genaue Zusammenstellung dessen geben, was in der Sprache der einzelnen Hymnen gemeinsam sei um so ihre engere Verwandtschaft und das Alter der einzelner Theile in's rechte Licht zu setzen.

Wir stimmen mit dem Verf. darin überein, dass diese Arbeit recht nöthig ist, nur wollen wir nicht unerwähnt lassen dass man bei aller Bevorzugung und Betonung der sprachlicher Untersuchung eine kritische Beleuchtung des Inhaltes nicht vergessen darf. Wir wünschen, dass man den Hymnen auch nack dieser Seite gerecht werde. Wie lohnend würde z. B. eine solche Untersuchung für den Hymnus auf Ceres ausfallen! Ers eine Vereinigung beider Seiten der Forschung wird jenes vot Eberhard angestrebte Ziel erreichen lassen. Das aber, was de Verf. zunächst beabsichtigte, hat er in seiner Arbeit auf das mustergiltigste erreicht. Eberhard ist Mitarbeiter an dem Ebe lingschen Homerlexicon, und schon dieser Umstand erfüllte un mit dem besten Vertrauen, als wir das Programm in die Hane nahmen. Wir sehen uns bei eingehendem Studium nicht enttäuscht, denn die Vergleichung, die uns hier von der Sprach zweier Hymnen mit der homerischen gegeben wird, ist so erschöpfend und trefslich, dass es schwer fallen wird, etwas hinzuzufügen, wenigstens etwas wesentliches, was irgend massgebene ein gewonnenes Resultat ändern könnte. Andererseits könnei wir aber nicht verschweigen, dass der Verf., uns scheint aus alls großer Vorsicht und Bescheidenheit, manches Resultat, das sich aus dem beigebrachten Material jetzt schon ergiebt, nicht ge zogen hat.

Eberhard hat sich für seine Aufgabe noch dadurch vorbereitet, dass er die Hss. der Hymnen, welche Baumeister in seine kritischen Ausgabe der hom. Hymnen (1860) D. (cod. Ambrosianus) und L. (cod. Laurentianus) nennt, von neuem an Ortund Stelle collationirt hat, wozu er noch eine neue Hs. verglich, den cod. Laurentianus plut. LXX., 35. So mit einer Controlle der oft fehlerhaften Lesarten Baumeisters ausgerüstet ging Eberhard an seine Arbeit. Bei der Nennung der Hss. D. und Ldürfen wir nicht unerwähnt lassen, dass uns die Behauptung, welche Eberhard (Pag. 1) ausspricht, dass jene Hss. von Baumeisters ausgerüstet, dass jene Hss. von Baumeisters ausgerüstet gene Hss. von Baumeis

ster, freilich ohne eigene Schuld, verwechselt seien, nicht recht klar ist. Hat der Verf. selbst diese Erfahrung gemacht, oder folgt er nur Guttmann d. Hymn. Hom. hist. crit. pag. IV. pag. 10? Im letzteren Falle sagt er mehr als Guttmann behauptet hat, welcher nur erwähnt, dass Baumeister aus L. Lesarten für alle Hymnen bringe, während jene Hs. doch schon mit II. VII. Vers 33 aushore, hingegen D. bei H. Vers 33 schließen lase, obwohl diese Hs. alle Hymnen enthalte. Mir liegt eine Collation beider Hss. für den großen Hymnus auf die Venus vor, und ich kann nicht finden, dass beide Hss. in diesem Hymnus von Baumeister verwechselt seien. Richtig ist, dass L mit H. VII. Vers 33 schließt. und dass D. 31 Hymnen enthält, denen sich noch ein 32., 5 Verse & Eévous, anschliesst. Oft ist die Sache nicht zu entscheiden, wenn beide IIss. eine abweichende Lesart gleichzeitig haben, z. B. Vers 10 und 21 ådev, Vers 56 mit M. d' ήπειτα etc. Aber wenn ich unter vielen anderen so significante Stellen nehme wie Vers 13 D. σκύτινα καὶ, aber L. σατινα (ohne Accent) καλ, Vers 46 D. μιγήμεναι, L. aber μιχθήμεναι, Vers 58 L. ἐκ Κύπρον (sic), Vers 99 die Doppelschreibung in L.

mir Eberhards Behauptung, welche Guttmann auch gar nicht ausgesprochen hat, sehr unwahrscheinlich. Guttmann constatirt nur, wie ich schon sagte, das sehlerhaste Fortsühren von L. nach H. VII. Vers 33 und das ebenso unrichtige Schweigen von D. seit H. VII. Vers 34. Das ist nicht zu läugnen, aber mir scheint die Sache so zu liegen, dass erst von H. VII. Vers 34 an D. und L confundirt sind, mag nun die Verwechselung schon von Schneidewin, dessen Material Baumeister benutzte, oder von letzterem selbst herrühren — cs. Baumeister Hym. Hom. Prol.

Pag. 63.

Die Eberhardsche Arbeit ist wesentlich lexicalischer Natur. Nach einer kurzen Einleitung, in der er bei allem Lobe sonstiger Vortrefflichkeit der Baumeisterschen Hymnenausgabe doch die Mangelhaftigkeit ihres kritischen Apparates, ferner die Vernachlässigung der höheren Kritik sowie der Vergleichung der Hymnen mit der homerischen Sprache rügt, giebt der Verf. kurz seine Quellen an und entwickelt dann im weiteren seine Ziele, die wir oben schon erwähnten. In seiner eigentlichen Arbeit behandelt er zunächst den Hymnus auf den Delischen Apollo. Er zählt zuerst die Verse auf, welche aus Homer entlehnt, dann die, welche Homer nachgebildet sind. Obwohl wir eine Entlehnung aus Homer, besonders ganzer Verse, für die Hymnen nicht läugnen wollen, so müssen wir doch widersprechen, dass man hier überall nur an ein mechanisches herübernehmen aus Homer zu denken habe, besonders bei Verstheilen, welche formelhaft sind. zur Zeit, als die Hymnen entstanden, die homerischen Gedichte schon geschrieben existirt haben oder nur mündlich überlieser worden sein, immer bleibt jenes Herübernehmen aus Ilias um Odyssee, für alle Fälle angewandt, denn doch eine zu obersächliche Erklärung der gleichen Stellen in den Hymnen und be Homer. Wir meinen, dass die Hymnendichter oft aus gleiche Quelle mit den homerischen Dichtern (meinetwegen sage maauch mit Homer) schöpsten, nämlich aus dem Schatze altepische Poesie und Sprache, welche vor Homer, wie selbst die schärste Unitarier nicht läugnen werden, schon eine lange Entwickelun durchgemacht haben müssen — eine Ansicht, welche Res. schonsrüher ausgesprochen hat, Prol. ad Hymn. in Ven. IV, 1872 Pag. 40. 59.

Es folgt dann bei Eberhard ein Verzeichnis der Verstheile wie sie aus Homer genommen sein sollen, zunächst am End (größere Verstheile, einzelne Substant., Adject., Pronom., Particip. Verba, Adverbia), dann am Anfange (größere Verstheile, einzeln Subst., Adject., Pronom., Particip., Verba, Partikeln), zuletzt i der Mitte des Verses. Weiter führt der Verf. homerische Wörte und Redensarten an, die im Hymnus an anderer Versstelle ge braucht sind; es folgt ferner die Anführung der Epitheta, zu nächst derjenigen, welche mit dem homerischen Gebrauche auc an den Versstellen übereinstimmen, dann derer, bei welche dies nicht der Fall ist. Sodann erwähnt der Vers. die Epithet die bei Homer nicht den betreffenden Gegenständen oder Perso nen beigelegt sind, ferner die, welche sich bei Homer gar nich finden. Es folgen die Epitheta der Nomina. appellativa, überein stimmend mit Homer auch an der Versstelle und später die a der Versstelle abweichenden, zuletzt werden die Epitheta beige bracht, welche bei Homer den betreffenden Nominibus nicht bei gelegt werden. Dann die Vocabeln, die sich bei Homer nich finden, weiter die noch nicht bei Hesiod vorkommenden nicht homerischen Wörter. Einige allgemeine lexicalische Bemerkun gen beschließen diesen Abschnitt. Ihm folgt eine kurze Dar Darstellung der Formenlehre; allgemeine grammatische Bemer kungen, auch hinsichtlich der Wortstellung, bilden hier de Hierauf geht der Verf. zu metrischen Auseinandersetzun gen über: er handelt über den Gebrauch der Dactylen, un Spondeen, über Caesuren, Encliticae, Interpunction, Position, Di gamma, Hiatus, Verlängerung kurzer Silben in der Arsis, Synizes Denselben Gang schlägt der Verf. von Pag. 18 für den Hymnu auf den pythischen Apollo ein, nur bricht er hier nach dem Nachweis ab, wo sich die einzelnen Wörter, nach ihren verschiedenen Ca tegorien geordnet, bei Homer finden. Gewundert hat es un dass der Verf., der eine so gründliche Beherrschung der gesamm ten Homerlitteratur zeigt, Hartels tressliche, homerische Studie (1871; 1873 bereits in 2. Ausl. erschienen) nicht benutzt hat ebensowenig natürlich die Besprechung derselben von G. Curtiu

in dessen Briefe an Hartel im IV. Bde. seiner "Studien" Pag. 473 ff.

Das, was der Verf. giebt, ist durchweg zuverlässig. Wir haben natürlich nicht jeden Nachweis verglichen, aber aus den nachgeschlagenen Stellen ersehen können, dass Eberhards Aufstellungen durchaus zuverlässig sind, besonders da der Druck bis auf wenige Versehen correct ist, z. B. Pag. 12 Zeile 26 v. o. "Bedeutung" für "Beeutung" etc.) — Guttmanns Dissertation ist nicht 1860, sondern 1869 erschienen.

Eine Arbeit, wie die vorliegende kann natürlich nicht Selbstzweck sein, sondern sie ist gleichsam eine Vorarbeit, aber in doppelter Weise, sowohl im allgemeinen für den nach Belegen suchenden Grammatiker und Lexicographen, als auch insbesondere für den Commentator und Kritiker der homerischen Hymnen: dem Ersteren ist die Einführung in das Specielle die Hauptsache, dem Letzteren die Anlehnung an das Allgemeine das Wichtigste, weil sie ihm die sichere Beurtheilung des Einzelnen ermöglicht; der Erstere sucht und findet für das allgemeine Bestätigung durch das Einzelne, der Letztere Begründung des Einzelnen durch Vergleichung mit dem Allgemeinen. Nach beiden Seiten hin wird Eberhards Arbeit, die auf Texteskritik allerdings fast gar nicht eingeht, stets eine ehrenvolle Stelle einnehmen, und wir wünschen, dass er seine Untersuchung über alle Hymnen bald vollende, damit für alle gleich sichere Unterlagen für die weiterstrebende Wissenschaft gewonnen werden, um zu einer wissenschaftlichen Lösung aller die Hymnen betreffenden Fragen gelangen zu können. Und dass dies nur auf dem von dem Verf. eingeschlagenen Wege möglich ist - vorbehaltlich unserer Ansicht über eine Kritik des Inhaltes, — dafür wollen wir zum Beweise anführen, dass bei allen noch so minutiösen Einzelheiten, welche den wesentlichen Inhalt der Untersuchung bilden, doch schon manche Resultate, sowohl für den hehandelten Hymnus im allgemeinen, als auch für alle Hymnen, sich ergeben haben. Von derartigen Resultaten erwähne ich zum Schluss folgende: Pag. 3: "demnach wurden die Hymnen nicht nur im engen Anschluss an llias und Odyssee gedichtet, sondern auch später mit Benutzung derselben interpolirt;" Pag. 10: "die Aufzählungen, wie sie sich hier finden, tragen schon einen hesiod. Charakter;" Pag. 24 über den h. auf den pythischen Apollo: "demnach schliesst sich dieser Hymnus auch in den Versanfängen eng an die homerischen Gedichte an. Nur 37 Versanfänge finden sich nicht bei Homer. Besonders zeigt sich die Nachahmung in dem zweiten Theile, wo sehr viele Formeln und die meisten ganzen Verse dem Homer entlehnt sind, und diese führt, wie schon Windisch (gemeint ist dessen Dissertation 1)e hymnis Homericis majoribus, Leipzig 1867) richtig erkannt hat, auf die Vermuthung, dass der Hymnus aus verschiedenen Gedichten zusammengesetzt sei." — Wir können daher nicht anders von dem Vers. scheiden als mit dem wärmsten Danke, dass er die Wissenschaft mit einer so tüchtigen Arbeit bereichert hat — und hat auch hier sein Wahlspruch sein müssen: "im kleinen getreu!" so hat sich doch andererseits an ihm ebenfalls das Wort bewährt "in litteris nil parvum!"

Eberhard hat eine Forsetzung seiner Arbeit*) im nächsten Husumer Programme (1874) "Die Sprache der homerischen Hymnen verglichen mit derjenigen der Ilias und Odyssee, 2. Theil" erscheinen lassen. Weil wir uns über die bei der Beurtheilung uns leitenden Gerichtspunkte und über die Wichtigkeit und den Werth derartiger Zusammenstellungen schon oben bereits eingehender verbreitet, so wollen wir hier nur ein allgemeines Urtheil abgeben und das thatsächlich geleistete ausammenstellen. Und da freut es uns, dass wir über die Fortsetzung dasselbe günstige Urtheil wie über den ersten Theil fällen können, sowohl was die exacte Forschung und Sicherheit der Methode wie die saubere Ausarbeitung, correcte Zusammenstellung und umfassende und selbständige Benutzung der sehr ausgedehnten Litteratur angeht; auch Hartel ist diesmal benutzt, man vgl. pag. 34. 35.

Auf Seite 1 bis 7 schliesst der Vers. die Untersuchung über den 2. Hymnus auf Apollo ab, indem er die Verstheile aufzählt, welche in der Mitte des Verses an derselben Stelle wie bei Homer stehen, und fügt dann einige andere Worte hinzu, die zwar homerisch sind, aber an anderer Versstelle vorkommen. Weiter werden solche Stellen behandelt, wo der Verfasser des Hymnus homerische Verse frei benutzt hat, es sind dies die Verse 8. 91. 166. 204. 268. 270. 278. 336. 351 und 367. Sodann werden wir über die Epitheta bei Substantiven belehrt, zunächst bei nominibus propriis, sowohl ob sie bei Homer an gleicher Versstelle vorkommen als auch ob sie abweichen; dann die, welche bei Homer den betreffenden Worten nicht beigelegt werden, ferner die bei nominibus appellativis, nur mit noch genauerer Scheidung. Interessant ist im Folgenden die Zusammenstellung von Wörtern, welche bei Homer gar nicht vorkommen, also wohl zum Theil in jener Zeit, als die Hymnen entstanden, neu geprägt wurden. In Vers 337 bleibt es aber zweifelhaft, ob die Lesart des Codex Ambrosianus (dem hier auch die editio princeps folgt) $\alpha \gamma \alpha \nu \delta \nu$ — ein Wort, das Homer nicht kennt oder die Lesart des Codex Moscoviensis ¿gatòv anzunebmen ist. Baumeister, der hier Schneidewin folgt, hat Eparóv im Texte. Ich möchte ihm beistimmen, besonders da sich das Wort im Hymnus Vers 423 und 425 an derselben Versstelle und mit demselben Verbum zi Gagizeiv verbunden findet, also

^{*)} Auf unsern Wunsch hat der geehrte Herr Ref. noch diese 2. Abtheingehender besprochen; daher die Rec. der ersten verspätet erscheint.

shl formelhaft ist. Neue Wörter sind: 1) μεταμέλπεται (Vers 1); 2) Eyza Jacice (im Hymnus auf Mercur Vers 17 hat hneidewin wohl mit Unrecht das Wort durch Conjectur entrnt, weil bei Homer nur das Simplex vorkommt — übrigens : jener Vers wahrscheinlich eine Interpolation); 3) χουσοπλόφος (Vers 27); πολύπυρον (Vers 64); Eberhard hält hier e Lesart der Hss. πυλύπυργον gegen die Conjectur von Barsius πυλύπυρον fest — übrigens wird dieser Vers von Baueister nach Matthiae's Vorgange für unächt erklärt und mit 1 bis 63 aus dem Texte entfernt; 5) δργίονας (Vers 211), n Wort, das Eberbard mit Hinweis auf Schömann (Griech. lterthümer I, 337. II, 484) und Voss (Dem. Pag. 131) zu folmder Bemerkung veranlasst: "sie (d. h. die Eingeweihten, Prieer) weisen auf einen Cultus der Demeter hin, der Homer noch Mig unbekannt ist; 6) πολυτχνυον (Vers 239); 7) σπινθαρίδες iers 271); 8) τουγηφόρος (Vers 351). Vier weitere Wörter μνήσω Vers 29, ζητεύων Vers 37, ανασσείασκε Vers 225, φθονα Vers 358) kommen zwar nicht bei Homer, aber doch ei Hesiod vor. Es folgen dann die Wörter, die bei Hesiod nicht chen. Wir sehen also, Eberhard erweitert seinen Plan und cht Hesiod mit heran. Anhangsweise werden schliefslich auf eite 32 (nach den Untersuchungen über den Mercurhymnus) e Verbalformen aufgezählt, welche im Homer noch nicht vormmen. Das Metrische ist mit dem III. Hymnus zusammen beindelt, zu dem dann der Verf. von Pag. 7 an übergeht. Sollen ir den allgemeinen Eindruck wiedergeben, den die Erörterung er diesen auf uns gemacht hat, so scheint uns hier das Hanptwicht auf den Abweichungen von dem homerischen Sprachbrauche zu liegen. Dem entsprechend wird in eingehender leise nachgewiesen, welche Verse den homerischen Gedichten tlehnt sind, sowohl ganz als auch theilweise und ob aus Ilias ler Odyssee oder aus beiden zugleich (pag. 7-9), ferner, welche nzeinen Wörter, besonders hinsichtlich des Versschlusses, aus nen stammen (Pag. 10-12); weiter wo Ilias und Odyssce eichzeitig Quelle für einzelne Verstheile zu sein scheinen; die nzelnen Substantive, Adjective, Pronomina, Verba, Numeralia, rtikeln und Adverbia sind hinsichtlich der Versanfänge auf pag. 16 behandelt, ferner sind die größeren oder kleineren Verseile in der Mitte des Verses, wenn sie mit den homerischen Gechten übereinstimmen, auf pag. 17 ff. erörtert; pag. 23-24 (wo zile 8 v. u. dort besser ein Absatz gemacht wäre) folgen hoerische Redensarten, wenn sie verändert sind oder an anderen Esstellen sich sinden, von pag. 24-30 werden die Epitheta 1) nicht homerische, b) nicht homerische, aber hesiodische, c) icht hesiodische) in gleicher Weise wie bei dem ersten und weiten Hymnus besprochen. Den Schluss pag. 30-32 bilden xicalische und grammatische Abweichungen vom homerischen

۲,

#

Sprachgebrauche. Das metrische ist für beide Hymnen von pag. 33-36 behandelt. Hier sind der Abweichungen nun viele. Auch für den Inhalt constatirt der Verf. im Laufe der Untersuchung manches. Ich gebe das Hauptsächlichste davon. Bei Homer ist Σελήνη noch keine Göttin, hier wird sie zuerst ότα genaunt (pag. 10), und Hermes führt hier das Epitheta δαίμων, bei Homer nur Aphrodite (pag. 10). Am wichtigsten: Während das Zwölfgöttersystem dem Homer und Hesiod noch unbekannt ist, findet sich die älteste Spur davon hier; Hermes opfert den Zwölfen, ohne zu bedenken, dass er von sich selbst hätte absehen sollen (pag. 19). Die Auffassung ferner, dass Hermes der Schutzpatron der Meineidigen sei, passt nicht in die homerische Ausfassung (pag. 21) — beide Mal mit Beziehung auf Nägelsbach "homerische Theologie." Endlich dass Apollo singt (Vers 502), während er bei Homer nur die Cither spielt, und die Musen dazu singen (Pag. 22 - cf. Preller, Griech. Mythologie 3 pag. 223) u. s. w. Von den lexicalischen, sprachlichen und metrischen Abweichungen erwähne ich nur so viel, dass unter den 580 Versschlüssen des Mercurhymnus 65 sind, welche nicht bei Homer vorkommen, von den Versanfängen sogar 92 solche sind; ferner dass in Vers 184 bei der Beschreibung des Sonnenaufganges die formelhaften homerischen Wendungen vermieden werden, in Vers 233 κατεβήσατο mit dem Acc. verbunden ist (so nie in der Ilias!), τότε δή Vers 294 nach einem Participium gestellt ist, was Homer nicht thut, aravos bei dwoor Vers 442 steht, während es von Homer nur bei Personen angewendet wird, u. s. w.; u. s. w. Der Verfasser gewinnt sogar durch solche Einzelbetrachtungen Anzeichen für die Abfassungszeit des Hymnus: so klingt Vers 428 an die spätere (in die Odyssee Buch 9eingeschobene) Liebesgeschichte des Ares und der Aphrodite Vers 427, wie schon Baumeister sah, schmeckt hesiodisch. Und_ μοῦσα findet sich in der Bedeutung "Gesang", wie es Vers 447 steht, erst bei den Tragikern. Lässt sich aber dieser Vers nich entfernen? Er steht mit dem vorhergehenden nur in einer Hs. dem cod. Mosq. Endlich spricht für eine verhältnissmässig jung Zeit der Gebrauch des Digamma: viele Stellen sind so beschaffen dass es bei einzelnen Wörtern nicht mehr constant hergesteil werden kann. Auch der Hiatus, über den bei Homer das Wor von Spitzner gilt, dass ihn Homer meide, aber nicht fliehe, verschwindet in diesen Hymnen immer mehr: denn während der 2 -Hymnus auf Apollo in 360 Versen noch 10 Hiatus hat, also au je 36 Verse einen, kommen in den 580 des Mercurhymnus nu 8 vor, also auf ca. 72 Verse einer, d. h. der Gebrauch ist ge rade doppelt so selten geworden.

So, darf man wohl behaupten, war der Vers. durch Einzel untersuchungen, wenn er sie auch zuletzt etwas zusammenzieh wohl vorbereitet, um am Schlusse ein zusammensassendes Urthe = 1

abzugeben, welches das Gebiet sowohl der höheren als der niederen Kritik berührt. Es lautet dahin, dass der Hymnus in Mercurium nach Gründen des Inhaltes in zwei Theile zerfalle, der erstere umfasse Vers 1-506, der zweite (aber mit Verlust der Anfangsverse) Vers 507-580, beide seien gerade wie die zwei Hymnen auf Apollo, welche man jetzt getrennt halte, ganz auserlich an einander geschoben. Der zweite sei nur eine schlechte Zuthat zum ersten. Beide Hymnen sind Eberhard nicht frei von Interpolationen und Entstellungen, und sie sind jedenfalls die jüngsten der größeren homerischen Hymnen. Sprache, welche schon Aehnlichkeit mit der der poetae scenici zeigt, das Metrische wie der Gebrauch des Digamma weisen auf die 40. Olympiade; der Verfasser, um nicht zu sagen Dichter, gehört wohl dem eigentlichen Griechenland an. Die letzteren Behauptungen sind zwar nicht stricte bewiesen, aber bei der Fülle seiner Kenntnisse ist dem Verfasser ein Beweis gewiss leicht möglich, die Klage (Pag. 30) über Mangel an Raum giebt uns die Ursache an die Hand, weshalb die näheren Gründe schlen. Wir möchten daher wünschen, dass er seine Untersuchun-Ben bald in einer handlichen Monographie zusammenfasse und die Untersuchungen auf den 4. und 5. Hymnus ausdehne; für ersteren werden ihm des Referenten Prolegom. ad Hymn. in Ve-Derem homericum quartum vielleicht einige Dienste leisten, für den fünften jedenfalls dankenswerthe die tressliche Specialaus-Sabe des Cereshymnus von Bücheler. Der Verf. ist aber hierzu ausgerüstet wie wenige, und er bietet einen neuen Beweis in dem vorliegenden Programme, indem er auf Pag. 24, 28, 29 und 36 wiederum Lesarten aus den slorentinischen und der mailander Hs. giebt. Hoffentlich wird er sich nicht durch das Urtheil von Herrn Flach (u. a. in Bursian, Jahresbericht über die Fortschritte der Class. Alterthumswissenschaft. I (1873), Hest VI Pag. 624 sf.) über das 1. Programm beirren lassen, der Sewiss auch seine Meinung geändert haben wird, wenn er dies weite mit seinen reicheren Resultaten gelesen hat, und der gerade durch seine eigenen soliden und tüchtigen Arbeiten über Hesiod die Ueberzeugung gewonnen haben muss, dass nur eine exacte und auf festen Grundlagen ruhende Kenntnis in den schwierigen Fragen auf dem Gebiete der althellenischen Epik uns fördern kann. Aesthetischen Genuss hat allerdings weder der Verf. noch der Leser durch solche Arbeiten. Und Resultate für die Texteskritik zu gewinnen, was Flach verlangt, war nicht Aufgahe dieser Arbeit, aber gerade sie werden und rnüssen sich bei methodischer Benutzung solcher Arbeiten, wie die Eberhard'schen sind, ergeben. R. Thiele.

Wesel.

Catulli Veronensis Liber. Recensuit et interpretatus est Aemilius Baehrens. Vol. I. Lips. Teubner 1876.

Kaum ein Dichter der Römer hat sich in letzter Zeit so sehr der hohen Gunst der Gelehrten zu erfreuen gehabt, wie Catull. Freilich muss man oft in Zweifel gerathen, ob eine solche Vorliebe der Kritiker einem Schriftsteller zum Heil oder zum Unheil gereicht. Denn schon mancher scheint statt heilbringender Medicin aus Versehen die ganze Schale seines Zornes über den armen Günstling ausgegossen zu haben, So hat Catull vor Kurzem die "Beiträge zur Kritik des Dichters von R. Peiper" über sich ergehen lassen müssen, die von Baehrens eine strenge, aber wohlverdiente Kritik in der Jenaer Lit.-Zeit. 1875 p. 757 ff. erfahren haben.

Nachdem Baehrens bereits 1874 in seinen "Analecta Catulliana außer einer Erörterung der Lesbia-Clodiafrage nichts geringeres angezeigt hatte, als dass er einen bisher kaum gekannten, oder wenigstens völlig verkannten Codex für den besten aller erhaltenen Catullcodices halte, musste jeder auf die damals versprochene neue Ausgabe des Dichters von demselben Gelehrten sehr gespannt sein. In dieser musste er nicht nur seine Ansicht ausführlicher entwickeln, sondern dieselbe auch auf eine bessere Collation des betreffenden Codex als die von Ellis stützen, und zugleich die Stimmen der Gelehrten widerlegen, die gegen seine Behauptung laut geworden waren. Zu diesen gehörte namentlich Schwabe, der in einem Artikel der Jenaer Lit.-Zeit. 1875, p. 513 ff. sich osen zu Ungunsten des neuen Codex ausgesprochen hatte. Dies alles hat Baehrens in überraschend kurzer Zeit geleistet. Denn bereits zu Anfang dieses Jahres ist seine neue Catullausgabe, mit einer langen Vorrede ausgerüstet, bei Teubner erschie-Sehen wir zu, welchen Nutzen sie der Catullkritik bringt.

Zunächst giebt B. eine Geschichte der Ueberlieferung der Gedichte Catulls im Mittelalter. Dieselben werden bekanntlich zuerst vom Bischof Ratherius von Verona im Jahre 966 oder 965 erwähnt, der die Handschrift, aus der er seine Bekanntschaft des Dichters schöpfte, wohl in einer Bibliothek zu Verona selbst fand. Seitdem wird Catull bis zum Beginne des 14. Jahrhunderts nicht wieder erwähnt. Da begegnen wir ihm von neuem zuerst in dem bekannten Epigramm des Sangermanensis, das zwischen 1323 bis 1330, der Zeit, in welche das Todesjahr des Verfassers Benevenutus de Campesanis fällt, geschrieben sein muss. Eine Erklärung des vielfach behandelten Epigramms versucht B. nicht; er erklärt es vielmehr mit Recht für ein noch ungelöstes Räthsel. Nur bedeuten nach ihm, in Anschluss an Ellis die Worte:

Ad patriam venio longis a finibus exul so viel als longinquis e terris, ubi exul agebam, in patriam redeo. Da aber der Codex von einem redire in patriam spreche, meint B., so müsse er bereits einmal in Verona gewesen sein. Er nimmt also an, Ratherius habe die Catullhandschrift bei seiner 968 erfolgten Verbannung aus Verona mit nach Belgien genommen, wohin er sich begab und wo er starb. Kurz nach 1323 sei dann von dort die Handschrift von einem Veroneser in die Heimat zurückgebracht worden. Wir leugnen nicht, dass alle diese Vermuthungen nahe genug liegen, dürfen aber doch nicht vergessen, dass es eben nur Conjecturen sind.

Seit jener Zeit werden dann wiederholt Verse aus Catull citiert, so 1329 von einem Veronensis quidam, dann von Guilelmus Pastrengicus (1295—1360), vou Petrarca (1347) und 1347 von Colucius Salutatus. Dieser bittet einen Freund in Verona ihm eine Abschrift der Catull, den er noch nicht kenne, zu verschaffen Da nun 1375 der Sangermanensis (G), und ungefähr um dieselbe Zeit der Oxoniensis (O) geschrieben sind, dann aber Catull bis zum Jahre 1425 wieder völlig verschwand, so sind nach B. damals nur diese 2 Abschriften von dem alten Codex Veronensis genommen worden, der selbst seitdem verschollen ist.

B. giebt hierauf eine genaue Beschreibung dieser beiden ältesten der uns erhaltenen vollständigen Catullhandschriften. G. ist von ihm selbst in Paris verglichen worden. Namentlich interessiert uns hier, was er über O. sagt, von dem er im Frühjahr 1875 gleichfalls selbst eine Abschrift genommen hat. Der Codex besindet sich in der Bodleianischen Bibliothek zu Oxford; in Schrift und Tinte stimmt er so genau mit G. überein, dass B. meint, er müsse fast in demselben Jahre und an demselben Ort wie jener geschrieben sein. Da der Schreiber die Schristzüge der Vorlage mehr nachmalte als nachschrieb, so ist er schwierig zu lesen, zumal er außerdem viele und seltenere Compendia anwendet. Bekanntlich hat Ellis in seiner Ausgabe Catulls (1867) ihn zuerst erwähnt, ohne jedoch seinen hohen Werth irgendwie zu erkennen, oder die Lesarten genau anzugeben. Fast auf jeder Seite bringe er falsche Lesarten.

Hierauf wendet sich B. zu dem Kernpunkt seiner ganzen Abhandlung, zu der Frage, wer von den beiden Codd. den Vorrang verdiene. Er beantwortet dieselbe entschieden zu Gunsten von O., trotz der Bedenken, welche Schwalbe c. l. ausgesprochen hat. Dieser bezweifelte nämlich, dass O. direct aus V. geslossen sei, und behauptete, O. sei höchst liederlich, während G. auf das gewissenhafteste geschrieben sei. B. antwortet, O. sei in Italien zu einer Zeit geschrieben, in welcher dort nur V. bekannt war, und sei ausserdem G. in der äußern Form aussallend ähnlich; endlich erkennen wir oft aus O. den Grund der Fehler in G. Auf den zweiten Einwand Schwabes erwiedert er, dass G. viele plumpe Correcturen biete und die Orthographie des V. verändere, während O. ganz genau V. wiedergebe, veraltete Formen habe und völlig frei von Interpolationen sei. Dies beweist er, wie mir scheint, durch schlagende Beispiele.

Eine zweige wichtige Frage ist die, in welchem Verhältni die spätere Catullcodices zu diesen beiden ältesten stehen. meint, sie seien alle aus G. geflossen und deshalb ohne alle Werth. Er beweist dies, indem er durch zahlreiche Beispiele be legt, dass die späteren codd. die interpolirten Lesarten von G bringen. Nur der cod. Santenianus hat einige Lesarten, die ent schieden auf O. hinweisen; so das blanda 64, 139. steht B. zu, dass ein Corrector in diesen Codex vielleicht einig Varianten aus O. nachgetragen habe. Seiner Ansicht gemäß giel B. in der Variantensammlung in der Regel nur die Lesarten vo O. und G., und wirft die aller übrigen codd. als unnützen Ballas über Bord. Hiergegen wandte Schwabe seinen zweiten Haupt angriff, indem er namentlich dem Cod. Datanus (D) einen gar besonderen Werth zusprach. B. gesteht zwar zu, dass diese codex insignem sane locum optinere. Er weist aber unzweiselha nach, dass D. voll von Interpolationen ist. Gleich der Vornam Q. stammt aus den schlechten codd. des Plinius, woher es Itali nahmen. Der Schreiber ergänzte fehlende Verse, wie 681 6 b. omnibus et triviis vulgetur fabula passim; hier kennen w sogar den gelehrten Verfasser; es war ein Italus Thomas Senec der um 1420 lebte. Er vervollständigte ferner in V. mangelba überlieserte Verse, wie 95, 9 durch Hinzusügung von labori Hierher gehört nun sicher der von Schwabe besonders betont Vers 65, 9, der in G. und O. fehlt, und den er für einen "un zweifelhaft echten Vers" hält. Nach den oben beigebrachten Bei spielen von Interpolationen in D. sagt B. mit vollem Recht, de Vers werde wohl in derselben Fabrik der docti Itali geschmiede sein, aus der die andern Interpolationen dieses Codex hervorge gangen sind. Freilich verbessere D. einige Fehler des V., abe dies thäten alle diese späteren codd., und gerade dies sei ein An zeichen, dass er interpolirt sei. B. hält ihn geradezu für "om nium 6 (der spätern codd.) librorum insidelissimum improbissi mumque" (p. XXIX). Wie mir scheint, wiederlegt diese ganz Auseinandersetzung die Einwände Schwabes treffend.

Da auch D. auf G. zurückzuführen ist, so bleiben uns nu G. und O. als die einzigen zur Kritik zu verwendenden code übrig, aus denen V. wiederherzustellen ist. Während aber O. nu den Text von V. bringt, überliefert uns G. auch eine große Zah der variae lectiones, die sich in V. befanden. Dadurch erhält C einen ganz besonderen Werth. So erklärt B., dass G. allein 6:43 und 44 hat, während sie in O. und T. fehlen; sie standen i V. nur am Rande. Ebendaher erklärt er, dass die Verse langun dior tenera cui pendens sicula beta, und iocundum cum aetas fla ride ver ageret in G. an zwei Stellen gelesen werden, an der fal schen und an der richtigen, während sie in O. nur am falsche Ort stehen. In V. befanden sie sich ursprünglich an falsche Stelle; erst später trug sie ein Schreiber aus einem andern com

am richtigen Platze am Rande nach. In den Anal. Cat. hatte er hierfür eine andere Erklärung, die sehr unwahrscheinlich war. Hieraus schliesst B. auf einen älteren, besseren Codex als V. Damit begnügt er sich aber noch nicht; er vermuthet weiter, dass diese Verse in V. nachgetragen wurden, als er in Belgien war wenigstens nach Bs. Conjectur. So spricht nun B. von einem Belgischen Codex des Catull, aus dem auch ein cod. Coloniensis des Priscianus zu dem Citat aus Catull 37, 18 die Lesart cuniculosae entnommen haben soll. Dies ist denn aber doch nur ein geistreiches Spiel, bei welchem kühne Conjectur auf Conjectur aufgebaut wird. Ebenso kühn ist das erschlossen, was er p. XLIV. Tiber den Archetypus sagt. Er gesteht dies auch selbst zu, indem er sagt: haec omnia suapte natura sunt incerta quam maxime.

Indem B. dann die Testimonia der alten Autoren zu Catull durchgeht, findet er, dass zur Zeit des Gellius irgend ein Grammatiker den Text des Dichters bearbeitet habe, der einestheils eine veraltete Orthographie (ei statt i, einfacher Consonant statt der Doppelconsonanten) in denselben hineintrug, andrestheils ihn durch Conjecturen verschlechterte. Denn die Citate aus Catull bei Schriftstellern vor Gellius geben in der Regel bessere Lesarten, als V. sie bietet; die späteren Autoren hingegen bringen dieselben sehlerhaften Lesarten. Dies ist für die Kritik von Werth, indem B. mit Recht die Varianten dieser alten Testimonia selbst

der Autorität von V. vorzieht.

Am Ende der Prolegomena verspricht B. in einem zweiten Theile einen Commentar zu Catull liefern zu wollen. Hierfür würden wir ihm ganz besonders dankbar sein; denn seit der Ausgabe von Döring mit völlig unzureichenden Anmerkungen ist in letzter Zeit hierfür gar nichts geschehen. Riese hat zwar seit geraumer Zeit eine derartige Ausgabe angekündigt. Aber nach den Proben, die er bisher als Catullerklärer geliefert hat, sind wir wenig gespannt auf diesen Beitrag zur Catullliteratur. In diesem Commentar will B. zugleich eine Rechtfertigung seiner in die vorliegende Ausgabe aufgenommenen Conjecturen bringen, die einer solchen freilich in hohem Masse bedürfen.

Zu jedem einzelnen Gedicht stehen unter dem Text die Citate aus den alten Autoren, ferner die Lesarten von O. und G. entweder getrennt, oder, wo sie übereinstimmen, als V. Hierin war ihm bekanntlich Schwabe vorangegangen. Selten wird die Lesart der spätern codd. berücksichtigt. An Conjecturen der Kritiker bringt er nur die werthvollsten. Als Anhang sind die Fragmente und das Gedicht Ciris beigefügt, das wegen der vielen aus Catull entlehnten Redewendungen ganz willkommen und an seinem Platze ist.

Jedenfalls ist die vorliegende Catullausgabe ein sehr werthvoller Beitrag zur Kritik des Dichters. Der cod. O. ist fortan als die reinste Quelle anzusehen, und bei jeder Stelle ist die von ihm gebotene Lesart zunächst zu beachten. Wie Schwabes Ausgabe, indem sie den cod. G. zur Kritik zuerst verwerthete, einen großen Fortschritt gegen die früheren Ausgaben bezeichnete, so führt uns die Ausgabe von B. einen Schritt weiter, indem sie O. vor allen anderen codd. berücksichtigt. Selbst Schwabe kann nicht umhin dem cod. O. einen "eigenthümlichen Werth" zuzuerkennen; er biete eine Reihe von "bemerkenswerthen Lesarten," und stimme "in eigenthümlicher Weise mit dem Germ. überein." Auch er muss zugestehen, dass an manchen Stellen O. den V. treuer wiedergiebt als G., und dass dieser cod. dem V. nahe steht. Vielleicht dehnt auch Schwabe nach der jetzt vorliegenden, genaueren Collation von O., die viele von Ellis gemachte Irrthümer verbessert hat, seine Anerkennung weiter aus.

Von diesem für die Catullkritik neu gewonnenen Standpuncte aus hat nun B. den Dichter bearbeitet, und wir haben davon einen doppelten Gewinn: einmal bietet O. einige neue, höchst werthvolle Lesarten, dann bestätigt er oft Conjecturen, die auf Grund von G. gemacht worden waren. In den Lesarten, welche neu aus dem cod. O. gessosen sind, gehören die folgenden: 57, 7: uno in lecticulo. Schwabe hält diese Form zwar für unzulässig, aber B. vertheidigt sie mit Recht p. XXIII, Anm. 61, 102: lenta sed velut; 62, 40: convolsus, nach T. und O.; 64, 102: appeteret; 64, 139: blanda; 64, 353: messor; 71, 1: sacratorum; 88, 2: prorit (aus prorurit). Diese Lesarten werden wir unbedenklich in unsere Catullausgaben ausnehmen müssen. Es ist freilich eine sehr geringe Ausbeute; aber wir dürsen uns über die kleine Zahl neuer Lesarten nicht wundern, da ja O. aus derselben Quelle wie G. stammt.

Bei weitem größer ist die Zahl derjenigen Conjecturen, welche durch O. ihre Bestätigung sinden: so, um nur einige der wichtigeren anzusühren, 17, 15: et statt ut; 24, 4 mi dededisses statt mi dedisses; 26, 1: villula vostra statt nostra; 30, 9: idem statt inde; 39, 2: sei, statt seu; 44, 11: oratione minantium petitorum, statt orationem minantium petitorum; 45, 9: dextram sternuit approbationem, statt dextra st. approbatione; 64, 165: externata statt extennata; v. 174: in Creta, statt in Cretam; v. 273: leviterque sonant; 68 b., 26: allius, statt Manlius; 77, 1: amice, statt amico; 79, 4: notorum, statt natorum, und 92, 3 und 4, die bisher als aus Gellius nachgetragen angesehen wurden. Auch diese müssen nunmehr unbedenklich als gesichert angesehen werden, während bisher die Herausgeber an mehreren Stellen noch schwankten.

Ferner hat B., den Spuren von O. folgend, an vielen Stellen ei statt i hergestellt. Herin hatte er bereits mehrere Vorgänger. So hatte schon Scaliger erkannt, dass 57, 9 sociei in dem socii et der codd. verborgen stecke. Dann hatten namentlich Lachmann, Haupt und Schwabe an vielen Stellen ei hergestellt. Trotzdem blieb für B. nach den Lesarten von O. noch eine reiche

Nachlese übrig; so 4, 4: nequeisse; 6, 3: veleis und posseis; 23, 23: posseis; 26, 2: Favonei; 28, 11: parei; 34, 21: seis; 35, 12: impotentei amorei; 39, 4: filei; 54, 5: senei; 61, 90: abeit; 62, 14: neimirum; 62, 59: nei; 63, 1: celerei; 63, 64: oleei; 64, 109: quaecumveis; 64, 164: neiquicquam und aureis; 64, 290: sororei; 64, 330: amorei; 65, 14: absumptei; 66, 18: diei; 66, 80: unanimeis; 66, 86: indigneis; 67, 48: mendacei; 68 b., 3: nei; 68 b., 33: amorei; 68 b., 63: nei; 68 b., 115: seitis; 78 b., 4: seis; 96, 3 und 4: quei; 99, 9: nei, und 114, 4: neiquicquam. Endlich ist auch 68 b., 21 offenbar aus viatorum des O. viatorei herzustellen und dann lasso der codd. nicht mit B. in crasso umzuändern.

Ferner stützen sich mehrere Aenderungen der neuen Aisgabe auf Citate bei Schriftstellern vor Gellius; auch diese haren wir nach den Auseinandersetzungen in den Prolegomenis als berechtigt anzusehen. Hierher gehören 1, 2: arido — pumice, nach Martial 8, 72, 2, den Metrikern und den besten codd., gegen Servius, der zu Aen. 12, 587 arida überliefert hat. Diese Stelle ist von B. p. IX und LIX behandelt worden. Ferner 29, 24 nach Virgil, Martial und einem poeta aevi Neroniani in der anthol. Lat. gener socerque, gegen den V. socer generque; 62, 45 dum nach Quintilian, gegen tum in T. und V.; 37, 18 nimmt er die Lesart von V. curticulose nicht auf, sondern macht aus celtiberose bei Priscian: Celtis verose; 2, 6: ligatam nach Priscian, gegen negatam in O. An andern Stellen werden die Conjecturen der Itali durch jene alten Testimonia bestätigt; so 17, 19: suppernata durch Verrius Flaccus, gegen V., der superata hatte; dieselbe Autorität schützt 63, 38 molli gegen mollis in V.; und 97, 6: ploxeni gegen ploxnio O. und ploxonio G.; Seneca bestätigt 53, 5: salaputtium disertum gegen V.: salapantium desertum; Caesius Bassus 52, 2 curuli gegen curulu in O. und Nonius gegen novius in V., ferner 63, 1 vectus gegen vetus in O., und Attis gegen actis in V., 64, 1: Peliaco gegen Pelliaco in V. Der ältere Plinius bestätigt die Conjecturen 35, 12: impotente amore (impotentem amorem V.) und 42, 1: hendecasyllabi (endecha sillabi V.); Quintilian sichert 93, 2: albus an ater homo (salvus an alter homo V.), und ploxini 97, 6, wie bereits Verrius Flaccus. Der jüngere Plinius schützt 16, 8: sunt (sint V.) Dabei erwähnt B. nicht, dass 62, 45 Quintilian offenbar falsch dum innupta manet statt des richtigen dum intacta manet (V.) überliefert hat.

Wir wollten, B. hätte sich mit den durch O. oder durch die Autorität der alten Schriftsteller empfohlenen Aenderungen begnügt. Dies hat er aber nicht gethan. Er überschüttet vielmehr den ganzen Catull mit einer Fluth von Conjecturen, die ihn oft geradezu unkenntlich machen. Während B. in den Anal. Cat. nur einige 40 Conjecturen vorschlug, hat er trotz der warnenden Stimme Schwahes in die neue Ausgabe noch eine viel größere

Anzahl aufgenommen. Wenn schon in seiner Geschichte der handschriftlichen Ueberlieferung Catulls eine starke Vorliebe für kühne Vermuthungen zu Tage trat, so hat er hier zum großen Nachtheil für seine Ausgabe das Mass des Erlaubten bei weitem überschritten. Trotzdem sagt er in den Anal. Cat. p. 41, alle diese Conjecturen seien wohl erwogen und vielfach von ihm durchdacht. Wenn er gleichwohl einige der damals für nothwendig gehaltenen Conjecturen in der bald darauf erschienenen Ausgabe mit keiner Sylbe erwähnt, sie also völlig verwirft, so spricht dies nicht gerade für die Richtigkeit obiger Behauptung. So nimmt er das p. 43 der Anal. empfohlen: et huice Galliae optima et Britanniae nicht in den Text auf, dafür aber eine andere, neuere Conjectur. Zu c. 55, 9 vermuthet er (Anal. p. 46 s.) für avel: participium aliquod, quale est "visens" vel "cernens," quod felicioribus indagandum relinquo; obgleich er also selbst diese Conjecturen nicht für glücklich hält, nimmt er doch die eine davon in den Text auf. Anal. p. 51 empsiehlt er zu 64, 119 die Conjectur Büchelers: in gnata deperdita lamentatur; in den Text dagegen nimmt er eine neue, eigene Conjectur auf; in gnata tabet deperdita, laeta. Ebenso verwirst er seine Conjectur zu 68a., 28: viduus (Anal. p. 60).

Oft ersetzt er bisher von den Herausgebern allgemein angenommene Conjecturen durch eigene. Gleichwohl lobt er dieselben p. I—III der Proleg., dass sie oft das richtige gefunden, wenn sie auch zuweilen aus Mangel an der gehörigen kritischen Schulung gefehlt hätten. (Nativo quodam recti verique sensu imbuti atque lectione poetarum latinorum adsidua instructi non paucis hercle locis suum Catullo rectissime restituerunt et ingenii felicitate severissimos posterioris aetatis criticos interdum praeiverunt). Hätte er doch selbst strengere Kritik gegen seine Einfälle üben und nicht die alten, schönen Verbesserungen der Itali durch eigene verdrängen wollen! So, um nur einige derartige Stellen zu erwähnen, fanden 10, 33 die Itali in dem tulsa, oder tu insula der codd. das richtige insulsa, was Catull mit Vorliebe gebracht hat: == cf. 17, 12 und 37, 6; desgleichen in den Priap., die vielfach den Catull nachahmen: 10, 1: insulsissima puella. B. ändert es in tu, mulsa um. — 21, 11 liest man nach Meleager gewöhnlich meus mi, was sich eng den Lesarten der codd. (meme G., me me O.) anschliesst; B. schreibt tenellus. — 22, 13 stellten die Itali aus tristius in V. sehr geschickt tritius her; B. schreibt tersius. -30, 6 schreibt man mit Pantanus statt dico des V. gewöhnlich dic; noch besser ist freilich das von Ellis vorgeschlagene dice (cf. face 36, 16; 63, 78, 79 und 82, wo auch in den codd. nur fac steht); B. schreibt sic, was sehr matt ist. — 64, 13 haben die codd. totaque; die Itali machten daraus tortaque; B. schreibt motaque. — 64, 16 schreibt man gewöhnlich statt videre in V. viderunt; B. fügt völlig willkührlich beata hinzu. 64, 122 ergänzten —

die Itali das in V. sehlende Adjectiv zu somno und schrieben dulci; dies wird besonders durch Ciris 206 dulci devinctus lumina somno empsohlen, was eine offenbare Nachahnung unserer Stelle ist; B. schreibt dasür molli. — 68 b., 103 stellt er um, statt mit dem Italis einsach dies in diem zu verwandeln. — 115, 7 machten die Itali aus ultor in V. ultro; B. schreibt horum. — So sinden wir, dass die des kritischen Leichtsinns bezichtigten Itali oft viel sorgsältiger und jedenfalls glücklicher verbesserten, als ihr scharfer Recensent.

Ebenso hätte B. an vielen Stellen besser gethan sich bei den glanzenden Conjecturen Lachmanns, Haupts, Bergks und anderer zu beruhigen, statt eigene verunglückte Versuche in den Text auf-Auch hierfür nur einige Beispiele: 25, 5 schrieb Lachmann cum diva munerarios ostendit, was sich eng an die Ueberlieferung der codd. anschliefst. B. schreibt cum dira vinu-Zenties ostendit. — 29, 23 änderte Haupt urbis opulentissime in V. sehr glücklich in orbis o piissimei; B. schreibt dafür oro vos, levissimei. — 61, 46 schrieb Bergk vortresslich: quis deus magis est ama — tis petendus amantibus, indem er nur das Wörtchen est umstellte (Formen von esse stehen in den codd. öfters an falscher Stelle, so 61, 185 tibi est statt est tibi; 22, 4); B. schreibt: Quis deus magis a! malis est petendus amantibus. Wie matt ist dieses a! B. meint allerdings p. XLIII: interiectionem illam (a!) admodun in deliciis habuit Catullus; so scheint es, wenigstens nach B., der ungefähr 10 Mal a! durch Conjectur in den Catull hineinträgt. (Schwabe hat im ind. lect. dorp. a. 1864 zu 55, 9 nachgewiesen, dass Catull a! nur beim Ausdruck des Schmerzes angewendet hat); so gleich 61, 122, wo er aus audiens des V. a! dolens macht; viel besser ist die Conjectur Schwabes videns, der sie jedoch behutsam nicht einmal in den Text aufnimmt. - 64, 119 schrieb Lachmann vorzüglich statt laeta des V.: laetabatur; B. schiebt ganz willkührlich tabet ein.

Zuweilen nimmt er auch mit Unrecht alte, längst aufgegebene Conjecturen wieder auf. So Ib., 7 schreibt er mit den Italis: In solacidum sui doloris; die codd. haben et; hier wird wohl est zu lesen sein, wie Hand, obs. crit. p. 40 wollte:

(Est solaciolum sui doloris;

Credo, ut tum gravis adquiescet ardor).

Dergleichen parenthetisch eingeschobene Sätze liebt Catull ganz besonders; cf. 33, 3; 62, 42 ss. und v. 53 ss.; 17, 15, wo mit Lachmann est puella tenellulo delication aedo zu lesen ist; est darf nach Catulls Sprachgebrauch hier nicht fehlen, wie ich in meiner dissert. de Cat. Graecorum imitatore p. 7 ss. nachgewiesen habe. Deshalb geht auch die Conjectur von B. ei c. 62, 60 nicht, das er aus est der codd. herstellen will. Ueber die Verwechslung von et und est in den mss. cf. Haupt obs crit. p. 4. — 8, 9 nimmt B. die Conjectur Scaligers ne sis statt des vortrefflichen

noli auf. das ganz in Catulls Weise dem vorhergehenden non vult entspricht. — 10, 26 schreibt er ohne Grund mit Hand: commodum enim; es ist die Lesart der codd. commoda nam beizubehalten, worüber ich c. l. p. 6 gehandelt habe. — 41, 1 behält er die alte Conjectur Ameana puella bei; es ist wohl anne sampuella? zu schreiben, dem nachher nach Catulls Sprachgebrauch die Antwort non est sana puella entspricht: cf. meine Dissert: p. 37, wo ich die Beispiele aus Catull gesammelt habe. In demselben Gedicht v. 7 s. schreibt B. mit Fröhlich:

Non est sana puella nec rogare, Qualis sit, solet aes imaginosum;

hier ist vielleicht so zu lesen:

Non est sana puella. Nec rogate Quale sit: solidei est imago nasei.

"Fragt nicht, was der Grund ihrer Krankheit ist; ihre lange Nase macht sie krank," cf. 41, 3: ista turpiculo puella naso, unc

c. 43, 1: Salve, nec minimo puella naso.

Viel größer ist die Zahl der Stellen, an denen B. ohne aller Grund von der Lesart des V. abweicht. Obgleich es misslich ist Conjecturen, deren Gründe nicht angegeben sind, zu besprechen will ich doch noch einige der von B. in den Text aufgenommenen Veränderungen hier erwähnen. Mehrere hat er ja bereits is den Anal. Cat. vertheidigt. 1, 8 verändert er das handschriftlich beglaubigte: quicquid hoc libelli, während gerade eine derartige Verbindung eines Genetivs mit quicquid und ähnlichen Worter ganz nach Catulls Weise ist; cf. 3, 2: quantum est hominum venustiorum; 6, 15: quicquid habes boni malique; 9, 10: quantum est hominum beatiorum; 31, 14: quicquid cachinnorum; 37, 4 quicquid est puellarum; 88, 4: quantum sceleris. B. fügt selbs in richtigem Vorgefühl der Rechtfertigung seiner Conjectur p. XLI der Prolegom. Anm. ** hinzu: pauci erunt qui non clament de in signi coniectandi temeritate nostra. — 15, 11 andert er die gewöhnliche Lesart quem tu qualubet, ut lubet, in "iubet," was freilich in V. steht; aber auch Ib., 6 steht in O. iubet statt de: allein richtigen lubet, was B. hergestellt hat. — 31, 9 ändert e labore in V. in "ab orbe;" es ist aber durch das folgende laboribus v. 11 geschützt. — 37, 10 ist aus dem sopionibus des V scipionibus herzustellen; cf. Plaut. loci ex amissis citati, frg. 38 — 64, 350 schreibt er cano — crinem statt des handschriftlich beglaubigten canos crines, offenbar nur um seine Conjectur incul tum zu schützen. — 64, 394 ändert er die Lesart der codd? Ramnusia in Amarunsia um; in O. stand ramūsi was gleich ramnusi ist; 66, 71 hat O. ranūsia statt ramnusia. — 68 b., 117 nimmt B. statt mit Schwabe einzugestehen, wir vermögen den Vers nicht zi heilen. nicht nur die Conjectur von Heyse (Anser) in den Text auf, son dern er ändert auch auf das kühnste terram des V. in curam (vel tae dam). — 94, 1 zieht B. certe schlecht zu dem folgenden; es gehört zi

moechatur, nach Catulla Sprachgebrauch. So wendet dieser certe und vere bei Wiederholung desselben Wortes an: cf. 8, 3 und 8: fulsere quon- dam soles: fulsere vere; namentlich bei est: 80, 7, sic certest und öster. —

Während ich gehosst hatte, dass der Text nun, nachdem die Lesarten von G. ost noch durch diejenigen in O. bestätigt waren, recht sicher begründet in der neuen Ausgabe erscheinen würde, ist B. auf das leichtsinnigste mit der durch die Uebereinstimmung der beiden besten Codices sest beglaubigten Ueberlieserung umgegangen. Dies ist der große Fehler seiner Ausgabe. Einige Gedichte, wie c. 55, ändert er so frei um, dass sie kaum wieder zu erkennen sind. Vortheilhast zeichnet sich in dieser Beziehung durch ihre große Gewissenhastigkeit und Sorgsamkeit die Schwabesche Ausgabe vor der von B. aus.

Gleichwohl sind einige der Conjecturen von B. annehmbar, wenn auch gegenüber der großen Menge derselben nur eine verschwindend geringe Zahl. Zu diesen möchte ich etwa folgende rechnen: 6, 8: Sertis, Assyrio asyndetisch nach Catulls Sprachgebrauch; cf. meine Dissert. p. 41, wo ich, mit Bezug auf 68b., 104: fragrantem Assyrio odore, dieselbe Lesart vorgeschlagen habe. Aber gleich in derselben Zeit ist amomo für olivo der codd. (offenbar wegen Ciris 512) unnöthig. — 39, 9 stellt er die Conjectur Spengels: quare monendum est te mihi, von der Schwabe abgewichen war (quare monendum te est mihi), wieder her. Sie verdieut den Vorzug, weil einmal te nach est leicht ausfallen konnte (cf. 66, 25, wo te nach at ausgesallen ist), und weil Catull in der Regel die Pronomina neben einander stellt (cf. meine dissert. p. 42.). — Annehmbar scheint mir ferner 63, 18: hilarate, io, citatis; 64, 275: nascente ab luce; 67, 12: Verum est vox populi: ianua cuncta facit (offenbar beeinflusst durch die Conjecturen von Munro: verumst ius populi, und Ellis, verumst os populi, die im kritischen Apparat hätten erwähnt werden sollen); 76, 11: quidni; 95, 9: parva mei mihi sint Cinnae cordi monumenta, statt des gewöhnlich aufgenommenen sodalis von Avantius; 115, 2 varia statt maria des V.; aber v. 5 tractusque statt des saltusque des V. ist zu verwerfen, da silvas saltusque fast sprichwörtlich mit einander verbunden wurden; so bei vielen Schriftstellern (cf. Ennius, ann. 496; Verg. Georg. 3, 40; 4, 53; Aen. 4, 72 und oft), auch bei Catull 34, 10 s.

B. hätte bei der Behandlung des Textes nicht nur die Lesarten des von ihm selbst so hochgeschätzten O. treuer bewahren, sondern auch oft mehr Rücksicht auf den Sprachgebrauch Catulls nehmen sollen.

Das neu gefundene Frgm. 2 hätte B. doch wohl besser weggelassen. Der Sinn der Stelle bei Plinius ist folgender: Ich habe die Verse bei Catull geschmeidig gemacht (was emollire hier bedeutet, hat Mommsen im Hermes I, p. 128 gelehrt), da ja doch Catull von seinen Freunden wie Veraniolus und Fabullus (so erklärt sich der Plural, wenn auch 12, 17 und 47, 3 der Singular steht) nicht für hart gehalten werden wollte. Mit einem scherzhaften Wortspiel änderte Plinius die Wortstellung in der bekannten Zeile: meäs esse aliquid putare nugas, in nügäs esse aliquid meas putare um, und machte somit den Vers geschmeidig, d. h. er gab ihm die regelrechte spondeische Basis.

Die Testimonia könnten noch vervollständigt werden. So ge-

hört zu 66, 7 s.:

Idem me ille Conon caelesti in lumine vidit E Beroniceo vertice caesariem.

eine Stelle aus der anthol. Lat. ed. Al. Riese. 2. Th. 1870. c. 916, 8:

E Beroniceo detonsum vertice crinem Retulit esuriens Graecus in astra Conon.

zu c. 64 gehört Tib. III, 6, 39 ss.:

Gnosia, Theseae quondam periuria linguae Flevisti ignoto sola relicta mari:

Sic, cecinit pro te doctus, Minoi, Catullus,

Ingrati referens impia facta viri.

Der Passer Catulls wird vielfach citirt; so von Juvenal VI, 8 = cuius

Turbavit nitidos extinctus passer ocellos; dann bei Martial I, 7 und 109; IV, 14; VII, 14; zu c. 5 und 3 gehört die Stelle bei Martial XI, 6:

> Da nunc basia, sed Catulliana. Quae si tot fuerint, quot ille dixit, Donabo tibi passerem Catulli.

zu c. 5 gehört Martial XII. 59.

Das zu 2. 95 beigebrachte Testimonium des Cicero war dagegen wegzulassen. Nachdem Döring in seiner Ausgabe mit An merkungen auf die Stelle ad Quint. Fratr. II, 13, 4 bereits hin gewiesen hatte, behandelte Bücheler dieselbe im Greifswalder Lectionscatalog 1868. 69. V. ausführlich. Er meint, Catull bringe c 25 recht originelle Vergleiche, jedenfalls keine alltäglichen (poetam curiosa ingeni sollertia excogitasse et conquisivisse non adhaerescentem locutionibus usitatis sumpsisse de medio eas res quibuscum Thall conferret mollitiam). Wer dieselben kenne, müsse sie von Catul gelernt haben. So danke auch Cicero die Worte: auricula infume molliorem dem Catull. Sein Bruder habe dem Cicero von Gedicht des Catull geschrieben, und er habe in der Antwort sicl desselben Ausdrucks, wie er im Gedicht vorkam, scherzhaft be-Später möchten die Worte sprichwörtlich geworden sein wie sie z. B. bei Ammianus Marc. 19, 12, 5 vorkommen (imquod aiunt auricula mollior).

Während M. Cicero für den Catull und seine Dichterschul-(die cantores Euphorionis) bekanntlich nur Spott hatte, scheim Q. Cicero den Catull sogar nachgeahmt zu haben, so in "Quinti Ciceronis versus quidam de 12 signis," v. 19 s. — serus in alta Conditur oceani ripa cum luce Bootes,

was stark an Catull 66, 67 s. — tardum dux ante Booten, Qui vix sero alto mergitur Oceano anklingt.

Die Worte "auricula infuma molliorem" sind aber sicher nicht aus Catull entlehnt; einmal hätten sie dann wörtlich citirt sein müssen: imula oricilla molliorem; dann war aber diese Redensart bereits früher als Bücheler zugiebt sprichwörtlich. So steht bei Juvenal sat. I, 104: molles in aure fenestrae; tenerae auriculae erwähnt Pers. sat. I, 107. Scaliger sagt bereits zu unsrer Stelle: proverbium Latinorum suit: auricula insima mollior. Auch die andern Ausdrücke, mit denen Catull c. 25 den Thallus vergleicht, sind nicht originelle, sondern vielmehr alltägliche Vergleiche. Zwar Priap. 64, 1: mollior anseris medulla beweist nichts, da ja die Priapeeu auch sonst viel aus Catull entlehnen, sogar aus demselben Gedicht: araneosus situs, c. 25, 3 = Priap. 82, 30; aber vergl. Ovid. met. 10, 269: mollibus in plumis; 13, 796: mollior cygni plumis. Petron. p. 176 (ed. Bücheler): bracchiis mollioribus pluma, das Bücheler wohl auch für eine Catullreminicenz halten möchte. Catull selbst hat 45, 16: mollibus in medullis; und endlich hat Horat. sat. II, 5, 32: molles auriculae, der wahrlich nichts von Catuli und der von ihm verachteten neuen Dichterschule entlehnt hat. -- Somit ist dies Testimonium wegzulassen; zugleich fallen hiermit die Folgerungen, welche Bücheler betreffs der Veröffentlichung der Gedichtsammlung Catulls daran knüpfte.

Berlin. K. P. Schulze.

^{1 -} Quintus Horatius Flaccus Lieder. Nach dem Text der Ausgabe von Moriz Haupt. Deutsch von Wilh. Osterwald. Waisenhausbuchhandlung. 1875.

² Classisches Liederbuch. Griechen und Römer in deutscher Nachbildung von Emanuel Geibel. Berlin. W. Hertz. 1875.

³⁻ Vier horazische Satiren metrisch übersetzt von M. Hertz. Ind. lect. der Universität Breslau. 1875.

⁴⁻ Die Oden des Horaz. Deutsch gereimt von Rudolf Minzloff. Hannover, Hahnsche Hofbuchhandlung. 1875.

⁵⁻ Uebersetzung des ersten Buches der Horazi'schen (sic!) Oden von Oberlehrer Wiesner. Programm der Fürstenschule zu Pless. 1875.

^{6.} Die Lieder des Anakreon, nachgebildet von F. C. Feldmann, Dr. phil. Altona. 1875.

Usque ego postera crescam laude recens. Horaz und kein Ende! Dilettanten und Gelehrte wetteisern noch immer, ihren Liebling in ihr geliebtes Deutsch zu übertragen. Dass Horaz diese bevorzugte Stellung einnimmt, möchte ich im Widerspruch mit Eich-

hoff¹) gerade dem Umstand zuschreiben, dass er von jeher ein Schulschrifststeller gewesen ist. Denn mag man von dem Werthe dieser lyrischen Produkte Latiums eine noch so hohe Meinung hegen, man mag eine maass- und rückhaltslose Bewunderung bis auf den höchst möglichen Grad schrauben, --- eins wird man nicht verhehlen können, dass es bewundernswerthere Dichter giebt, die sich im Besitze der Hälfte der Beliebtheit und der Berücksichtigung, deren sich Horaz erfreut, glücklich schätzen könnten. Nein! Sprechen wir es ehrlich aus: Horaz verdankt seine eigenthümlich bevorzugte Stellung bei allen denen, welche durch die Pforter des Abiturientenexamens gedrungen sind, vorzugsweise der Thätigkeit der Schule. Die Lektüre der lyrischen Dichtungen des Hora wird in den ersten Klassen unsrer Gymnasien so ausgedehnt, sc gründlich getrieben, der junge Akademiker hat mit dem Römer eine so gute Bekanntschaft gemacht, dass er wohl für eine Zeit in den Hintergrund gedrängt, aber nie ganz verdunkelt werder kann. Dieser Dichter tritt auf der Stufe des Lebens an der Menschen heran, wo er gerade für die Formen der lyrischer Poesie das innigste Interesse hegt. Mit Wonne wiegt sich der Jüngling auf den Wellen des Wohllauts der lyrischen Muse, mi Wonne fühlt er, dass seine Kraft vollkommen ausreicht, um den Fluge der apis Matinà zu folgen, — und das Andenken der erster Liebe begleitet ihn durchs Leben. Hat eine Zeitschrift, welche die Interessen des Gymnasialwesens hütet, schon darum die Berechtigung diese Theilnahme für den Venusiner zu verfolgen, wie sie sich in weiteren Kreisen durch Uebertragungen seiner Weiser in die Muttersprache zu erkennen giebt, so wird diese Berechti gung auch aus dem Grunde über allen Zweifel gestellt, weil dies Uebertragungen als wichtiges Erklärungsmaterial Beachtung ver dienen, und weil gediegene Arbeiten auch direkte Verwendum in der Schule dergestalt finden können, dass sie je nach der Ex klärung eines Gedichtes vorgelesen in hohem Grade dazu geeign sind, ein Gesammtbild desselben im Herzen der Zuhörer z schassen und zu befestigen.2)

Nach diesen einleitenden Auseinandersetzungen, sehe ich mic gezwungen zu der Frage Stellung zu nehmen, die wie die vorliegenden Uebersetzungen beweisen, noch immer nicht zum Austrag gebracht ist, ob es gerathener ist, die lyrischen Dichtunge der Alten im Versmass des Originals oder im deutschen Gewand des Reimes wiederzugeben.

Während Osterwald, Geibel die antiken Rhythmen bei behalten, haben Minzloff, Wiesner und Feldmann für Anakreon, den ich anhangsweise in meine Besprechung einschlie-

2) Vergl. hierüber meine Bemerkung im vorigen Jahrgange dieser Zeitschrift S. 70.

^{1) &}quot;Ueber die Nachbildung classischer Dichter im Deutschen. II. Die Oden des Horaz" in den Masiusschen Jahrbüchern 1871 S. 210.

fsen will, die Form der gereimten deutschen Strophen gewählt. Für die Uebertragung der nicht lyrischen Gedichte des Horaz ist die Wahl des Versmaßes des Originals unter allen Umständen geboten, wie dies auch von Hertz festgehalten ist. Anders freilich steht die Frage in Bezug auf die Üebertragung der lyrischen Dichtungen. Nach dem Geständnisse eines so feinen Kenners antiker Rhythmik und Metrik wie Rudolf Westphal in der Vorrede zu seinem Catull, dass die moderne philologische Wissenschaft wohl im Stande ist die Eigenthümlichkeit der antiken Metra theoretisch vollständig zu hegreifen, dass sich unsre Sprache aber niemals den Normen antiker Metrik fügen kann wegen des Mangels der Fähigkeit, eine betonte Länge in die Doppelkurze aufzulösen, der Unmöglichkeit das Princip der Synkope in der antiken Weise in Anwendung zu bringen, wegen des Mangels unsrer Sprache an kurzen Sylben und fügen wir hinzu, an vollen, klingenden Sylben neben der durch den Ton gehaltenen und alle andern übertönenden Stammsylben, - nach der tressenden Bemerkung Eichhoffs am Schlusse seiner Musterung der Horazübersetzungen in dem oben angeführten Aufsatze, dass die antikmetrischen Nachbildungen die Aufgabe der Verdeutschung nicht gelöst haben, fügen wir hinzu: nicht lösen können, dass die gereimten nicht nur unsrem modernen Geschmack mehr zusagen, sondern auch geeigneter sind, in unsrer Sprache horazischen Sinn und Ton wiederzugeben: - sollte man es kaum noch erwarten, dass uns noch immer Uebersetzungen geboten werden, die wie die von W. Osterwald, eines durch seine Erzählungen aus der alten deutschen Welt und seine Sagen nach den griechischen Tragikern wohlbekannten Autors, durchaus ungeeignet sind in dem Laien eine Vorstellung von dem Wohlklang lateinischer Verse, von der Schönheit horazischer Dichtung zu erwecken, ja sehr häufig durch die Versetzung des natürlichen Wortaccents und durch abscheuliche Verrenkung der natürlichen Wortstellung geradezu unverständlich und räthselhast klingen; dem Kundigen aber, der sich an einer wohlklingenden deutschen Nachbildung erfreuen will, gebildet an der Musik Goethescher Verse, läuft ein Schauer über den Rücken, wenn er diese auf Stelzen marschierenden, klappernden Reihen liest, die den Anspruch auf den Namen "Verse" machen, aber nur durch die Unterstützung des Setzers für das Auge diesen Eindruck machen, das Ohr hört nüchternste Prosa in verzwickter Wortstellung. Der träge Schüler wird diese Uebersetzung mit Wonne benutzen, denn sie ist unangenehm wortgetreu. Zur Bestätigung des Gesagten lasse ich hier die Osterwaldsche Uebertragung von I 8 Lydia, die per omnes folgen, ohne das Ende der Verszeilen zu markieren:

Lydia, sprich, bei allen Güttern! willst den Sybaris du gleich denn mit deiner Liebe tödten? Warum des Marsfelds Sonne flieht er, da er doch sonst Sonne und Staub ertrug stets? Unter den Kriegs-

genossen warum nimmer zu Pferd' ist er, legt an des Rosses Maul nicht wolfszahnblitzende Zügel? Warum vor dem gelbliehen Strom scheut er sich? hütet ängstlich wie vor dem Blut der Viper vor dem Oel sich, führet nicht mehr Arme, gebläut vom Cestus, oder vom Discuswurfe (falsche Beziehung; saepe disco, saepe trans finem iacule nobilis expedito gehört zusammen), er, der oft zum Ruhme sich sonst über das Ziel den Speer warf? Birgt er sich, wie der Thetis Sohn sich barg, der Göttin des Meers, einst vor dem thränenreichen Falle von Troja, dass nicht Manneskleid ihn risse zum Mord wider der Teukrer Schaaren?

Wer hört aus diesen Worten Poesie heraus? Prosa, die wörtlichste Prosa der Eselsbrücken tönt uns in barbarischer Wortverrenkung entgegen. Dergleichen Uebertragungen haben wir leider in Masse; es sind Versündigungen an der Muse des Dichters, an dem Geiste unsrer Sprache, an der sittlichen und ästhetischen Geistesbildung unsrer Schüler. Wir verwahren uns gegen die Uebertragung der Unnatur römischer Wortstellung und römischer Wortbetonung auf unsre deutschen Verse. Ich habe es nie begreifen können, wie man eine Wortstellung wie clipei dominus septemplicis Aiax oder wie in nova fert animus mutatas dicere formas Corpora, oder wie ad mea perpetuum deducite tempora carmen¹) hat schon finden können; solche Verse konnten nur dem Auge nicht dem Ohr verständlich und sympathisch erscheinen. Die Poesie ist aber für den Vortrag bestimmt und soll mittelst des Wohllauts, der im Deutschen ohne Alliteration und Reim nicht erreichbar ist, durch das Thor des Ohrs in den Geist entrückend und entzückend dringen. Ebenso unnatürlich wie eine verschränkte Wortstellung klingt aber im Deutschen der Widerstreit zwischen Wort- und Verston, von dem in dieser Zeitschrift Herr v. Sallwürk gehandelt hat. (August 1875). Gerade weil der Wortaccent bei mächtig geworden ist, dürfen wir ihn auch, wenn wir der Sprache nicht unnatürliche Fesseln auflegen wollen, in der Poesie nicht vernachlässigen. Der Rhythmus der alcäischen Strophe verlangt in der Uebersetzung Osterwalds von III, 1 die Betonung:

Unheilgen Pöbel hass' ich und halt ihn fern Liest man so, dann hat man einen deutschartigen, keinen deutschen Vers. Liest man aber mit schwebender Betonung:

Unheilgen Pöbel hass' ich und halt ihn férn dann ist der Rhythmus des alcäischen Verses aufgehoben. Ich kann es mir nicht versagen die Worte eines Philologen gegen diesen als Schönheit verfochtenen Missbrauch in's Feld zu führen, eines Philologen, den neben strengster Gelehrsamkeit feines Gefühl für die Gesetze des Schönen in Wissenschaft und Kunst auszeichnet, Adolf Briegers, des Lukrezforschers. "Da der Verston, sagt

¹⁾ Die Gesetze dieser Wortstellung im versus elegiacus der Augusteischen Elegiker habe ich in meiner Promotionsschrift De Tibulli Propertii Ovidii distichis quaestionum elegiacarum specimen Königsberg 1870 entwickelt.

31

er in einer Posener Programmarbeit 1866, S. 19, im Deutschen nicht, wie im Lateinischen etwas vom Worttone verschiedenes, sondern vielmehr eben nur der Wortton im Dienste des Rhythmus ist, so wird uns "(beim Widerstreit des Wort- und Versaccentes)" nichts geringeres zugemuthet, als Worte willkürlich und sprachwidrig mit zwei Hauptaccenten zu sprechen, also im Deutschen jene Verkehrtheit zu wiederholen, mit der man sich sonst wohl in lateinischen Versen versündigte, wenn illi inter sese mägna vi bräcchiŭ töllunt las. Das heisst das Verhältnis von Arsen und Thesen und damit den Rhythmus völlig zerstören und dabei doch auch der deutschen Sprachen in's Angesicht schlagen." Ich unterschreibe diese treffenden Bemerkungen durchaus. Was die Ausländer oder die nach dem Auslande schielenden deutschen Dichter sich erlaubt haben, darf uns nicht als etwas Nachahmungswerthes angepriesen werden. Weil unsre Dichter zur natürlichen Wortbetonung im deutschen Verse zurückgekehrt sind, lesen sich ihre Verse noch lange nicht — wie Wasser, wie v. Sallwürk meint; bei uns ist für die starre Rhythmik und die Quantitätsgesetze, welche die deutsche Verskunst nicht duldet, die ihr aber in einer Zeit, wo das Verständnis für die Vergangenheit deutschen Wesens, wie deutscher Geschichte vollständig abbanden gekommen war, die Anbetung alles Fremden in Deutschland unverständig aufgezwungen hat, — das musikalische Element des Reimes und der Alliteration (W. Jordan) getreten. wir die volltönenden Flexionssylben verloren haben, so sollte uns niemand mehr den antiken Rhythmen sklavisch nachgeahmte Wortgebäude in undeutscher Betonung und Stellung als deutsche Gedichte oder Uebersetzungen vorlegen. Die Nachahmung des Fremden muss endlich auch auf diesem Gebiete aufhören. Aber abgesehen von dem falschen Standpunkte, den nach obigen Auseinandersetzungen Osterwald in der Uebersetzung der Oden des Horaz eingenommen hat, hätte sie, wenn der Uebersetzer poetisches Talent und Gefühl für die Eigenart horazischer und deutscher Dichtkunst, vor Allem den unentbehrlichen Geschmack besäße, immer noch lesenswerth ausfallen können, wie das z. B. den Uebertragungen Geibels nachgerühmt werden muss. Allein Osterwald hat sich große Härten und Geschmacklosigkeiten zu Schulden kommen lassen, welche neben der undeutschen Wortbetonung undstellung seine Arbeit geradezu unlesbar machen. Dahin rechne ich die Uebersetzung von mobilium Quiritium mit , schwanker Quiriten', nec partem solido demere de die Spernit 'Und, vom Zeitkapital brechend ein Theilchen an, Lagert jetzt er sich." Wie unschön klingt Dextera sacras iaculatus arces Heilgen Höhn scharf tráf; Erycina ridens Lächlerin Erycina, mutatosque deos flebit er wird oftmals um Götterändrung und Treu klagen, O quid agis (1 14) Was denkst du zu thun. Das Schiss denken zu lassen, das geht doch wohl über die Grenzen der Allegorie hinaus, Zeitschrift f. d. Gymnasialwesen. XXX. 7. 8.

Furchtbar übelklingend ist I 16: Schwert schreckt noch Seesturm, entsetzlich wortgetreu: nec tremendo Juppiter ipse ruentumultu noch im Aufruhr Jupiter selber entsetzlich stürzend Uebelklingend ist: Nullam, Vare, sacra Willst du pflanzen, sopflanz.

Das Bestreben nach wörtlicher Uebersetzung geht über alk Grenzen. Siccis omnia nam dura deus proposuit übersetzt O.l 'Für die Trockenen macht Alles der Gott hart'! Als went die Forderungen einer wortgetreuen Uebersetzung dahin gehen für jede lateinische Vocabel. unbekümmert um die Verständlichkeit, eine einmal gelernte Bedeutung zu geben! So gleich subsequitur caecus amor sui es geht hinter ihm drein gleich die Eigenliebe. Dem simplici myrto nihil allabores I 38 wird durch die Osterwaldsche Wendung: 'Meine Sorg ist: lass nur die Myrt einfach' unbarmherzig aller Duft abgestreift. Noch Einiges au. den drei anderen Büchern (die Epoden hat O. in seine Ueber setzung nicht aufgenommen) zur Bekräftigung meines Urtheile Hydrops sibi indulgens 'Wassersucht, die sich gehn lässt'. Hübscmacht sich wahrlich nicht dreifache 'ich' in II 20: Ich, der da Blut ich bin nur armer Eltern, ich. Virtus repulsae nesce sordidae heisst bei O. 'wörtlich' 'schmutziger Miserfolg'. Wie soman das verstehen? 'Der Reihen' (Reigen) ist verwechselt m 'die Reihe' in (III 3 et adscribi quietis ordinibus patiar deorum_ 'Und selber in der Götter stillen Reihen sich setzen', oder lies hier vielleicht ein Druckfehler (statt stille) vor? Gyges bleil taub gegen die verführenden Reden HI 7 scopulis surdior Ican Voces audit adhuc integer bis jetzt noch unverführt. O.: der taub, wie nur (!) ein Fels im Meer, Hört er hin, und gesu III 8 'Lass betreffs der Stadt doch die Staatsmann. sórgen'.

Welche Fülle von Misklängen! Wie hässlich prosaisch klime Linque severa: 'Lass das zu ernste', III, 19 Quis aquam temper ignibus 'Wer schafft uns den warmen Schluck', IV, 1 'Ueber reiche Geschenk seines Rivalen lacht, cetera fulvus IV 2 Uebrigens (= im l'ebrigen) hellbraun, IV 3 et iam dente minus morden invido 'Und schon stumpfet dem Neid ab sich der scharfe Zahn! Wortzusammensetzungen wie Lammsblutopfer IV 11 sind sehr häufig. Uebersetzer hat sich oft einer bedenklichen Derbheit besleissigt, von der das Original nichts weiss. So, wenn er pone studium lucri mit 'denke nicht an Profit', seu pascat agus mit 'Sei's durch ein Schnuckchen', vitas hinnuleo me similis mit 'Wie ein Kitzchen vom Reh' wiedergiebt. Unverständliche Provincialismen wie der 'Karsthans' für fossor (III 18) darf sich ein Uebersetzer nicht erlauben. Flickwörter, wie 'und', 'so', 'wohl' wirken höchst unangenehm: Tibi qualum Cythereae pur ales, tibi telas dir entreisst doch, Neobule, nun den Nahkorb

nmer Amor, drei Flickwörter in einer Zeile, zu denen der

ext gar keine Veranlassung giebt.

Manche Stellen sind absolut unverständlich oder falsch überersetzt. Welcher Unbefangene kann sich wohl vorstellen, wie r bleiche Tod immer mit gleichem Fusse an die Hütten pst! Die Worte pede pulsare bedeuten: 'dröhnend durchreiten'. Kann denn I 5, 4 cui flavam religas comam, verglichen t in comptum comam religata nodum und III 14, 22 Murreum do cohibere crinem, heißen: Wem machst auf Du Dein indes Haar? Mater saeva Cupidinum heisst: Grausame Mutter r Liebesgötter, nicht was O. herausbekommen hat: Grausame itter der Liebeslust! 1 23 vepris der Dornstrauch, nicht 'irad ein Busch'. 'Wer kann Scham oder Mass fordern in Sehncht nach So geliebetem Haupt' ist unverständlich; I 27 non sbescendis adurit Ignibus 'Mit nicht errötenswerthen Flammen äht sie Dich an' zu übersetzen ist unmöglich und unrichtig. were transitiv heisst: in Liebesslammen versetzen = verliebt ichen. Myrtale libertina I 33 zu übersetzen: 'freigelassenes nd' ist mindestens zweideutig. Wenn Pholoe in demselben dichte turpi peccat adultero, so braucht dieser adulter durchaus cht 'ein hässlicher Mann' zu sein, zu dem ihn O. macht.

Wie schön ist das Horazische Si fractus illabatur orbis Impavim ferient ruinae, wie matt das Osterwaldsche: Wenn je zerinden die Trümmer ihn unverzaget. Wer versteht die folgende

rophe?

Unaufgefundenes und wenn's die Erde birgt, So besser ruhn'des Gold zu verachten, sei Sie stärker, als zum Lebensprachtzweck Alles, was heilig, dahin zu raffen.

Von einem 'kunstlichen Wald' steht III 10, 6 bei Horaz

Nicht zu begreisen ist die Uebersetzung von et positas ut zeiet nives Puro numine Juppiter? 'und wie über den Schnee sig die Kruste hei Klarem Himmel herniederklirt. Die Itsame Verbindung pueri et puellae Iam virum expertae Knaben, id ihr, o Mädchen, die den Mann schon kennen gernt, verdankt Osterwald seiner Abhängigkeit vom Haupt'schen zte. Und endlich: 'aber Dich gehts nicht an, Schaf über Schaf opfern' III 23 te nihil attinet temptare multa caede bidentium. ese significante Probe der Art und Weise, wie Osterwald die utsche Sprache mishandelt hat, mag den Schluss dieses Abhnittes bilden.

Die Osterwaldsche Metrik erlaubt sich die größten Freiheiten. oraz hat bekanntlich dreimal am Schlusse des kleineren sapphihen Verses Worte gebrochen, und zwar I 2 U-xorius, I 25 iter-lunia, II 16 ve-nale. Osterwald bricht in den sapphischen

Strophen die Worte wo es ihm passt: IV 11 Lammsblut- Opfe I 2 ent- Wöhnet, II 6 Maure- Taniens u. s. f. Den Eindruc des Fremden, Steifen und Seltsamen bewirkt vor Allem die scho oben gekennzeichnete Willkür, mit der der natürliche Wortto nach Belieben verändert wird. In Platens 'poetischem Pinien hain' duftet es recht classisch-fromdartig; mir ist der frisch kräftige Waldgeruch von Uhlands deutschem Eichen- und Linden hain lieber! Geben wir den alten Classikern was ihnen zukomm aber unsern nicht minder! Zeigt sich Osterwald in der Behand lung des Worttones als Nachfolger von Voss, so erscheint er a. solcher ganz besonders in den massenhaften Apostrophirunge nicht nur vor folgendem Vokal, sondern auch vor Consonanten Ganz unstatthaft ist aber die Wegnahme des Endvokals in de Cäsurstelle, weil hier die eintretende Pause eine Zusammenziehux zweier Worte unmöglich macht. Derartige übel klingende Vers stehen bei O. in Menge; sogar vor folgendem Consonanten wir in der Cäsurstelle apostrophirt: I 1 Um die Wette zur Höh' dreifachen Ehrenamts. Was von libyscher Tenn' || irgend gefege wird. Führ' ein zager Matros' | durch das Myrtoermeer. In de Kält' | unter dem Himmel weilt. Sämmtliche Beispiele sind einen einzigen Gedichte entlehnt.

Nur wenige Gedichte sind von all den besprochenen Härter und Geschmacklosigkeiten frei und, wenn man von dem falschen Principe der Uebertragung antiker Strophen in der Voss'schen Manier absieht, annehmbar. Dazu rechne ich die Uebertragung

von III 26:

Den Mädchen hab' ich nevlich zu Dank gelebt Und mir im Kriegsdienst reichlichen Ruhm erkämpft, Jetzt, Waffen, ruht, und nach dem Kriege Ruh' an der Wand nun, du Laute, hangend,

Die hier im Tempel Venus zur Linken schützt, Die Meeresgöttin. Legt nur die Fackeln hin, Legt Armbrast hin und Hebebäume, Welche der wehrenden Thür' oft drohten.

O Göttin, die im seligen Cypern wohnt, In Memphis Flor, die Thraciens Schnee nicht kennt, Triff, Fürstin, mit geschwungner Geissel Einmal den Stolz nur der spröden Chloe.

Zu diesen relativ gelungenen Uebertragungen zähle ich ferner die von IV 10, III 21, 13.

Dem Ganzen ist als Vorrede eine Widmung an Friedrich August Eckstein in Leipzig in alcäischen Strophen vorangeschickt, dem Lehrer des Uebersetzers "in Halle auf der Lateinerschul", der trotz Lambinus, Doering, Mitscherlich, Orelli, "der Interpreten neuesten, den's damals gab", — alle diese dickleibigen Folianten 'wälzten' damals die Primaner! — doch trefflich dafür sorgte, dass seinen Schülern Horaz doch immer Horaz noch blieb.

Der Charakteristik der horazischen Muse, wie sie Osterwald giebt, wird man unbedingtes Lob zollen müssen:

Denn nicht aus tiefstem Born der Begeisterung Strömt der Gesang ihm, wie er dem Pindar strömt, Nicht aus des Lebens bunter Fülle, Wie es Acoliens Sänger lebten, Wuchs ihm von selber wie ein Naturgewächs Des Liedes Blume, welche so frühlingsfrisch In Sappho's und Alcaeus Trümmern Oder Anakreon's heut noch duftet.

Auch vor Goethes Lied, 'Mit freudgem Stolze sprich es, o Deutscher, aus!', muss Horazens bescheidene Weise erblassen.

'Doch was auch fehlet — Immer genug noch bleibt Dem Dichter Tiburs,
In dem des Wohllauts goldene Fülle stets Mit des Gedankens sinniger Feinheit sich Und dem Gefühl für Maß und Adel Wie im Gedicht so im Leben einte.
.... Nimmer vergessen soll Die deutsche Jugend, was sie Horaz verdankt, Soll nach wie vor an seinen Weisen Bilden das Ohr und den Sinn vertiefen.

Allein ein 'treuer Nachhall' ist diese Uebersetzung nicht geworden. Was Eichhoff von der Voss'schen urtheilt a. a. O. S. 219: Das Streben, den Ausdruck und das Versmaß des Originals bis in die einzelnen Wendungen, Ausdrücke und Nüancen hinein wiederzugeben, lässt ihn häufig an die Stelle des Einfachen und Naheliegenden das Künstliche und Entlegene. Ungewöhnliche, Harte und Schwerfällige setzen, so dass es oft scheint, als habe er die Dunkelheit und Fremdartigkeit gesucht," gilt genau von diesem Produkte der Osterwaldschen Muse.

Wie anders wirkt dies Zeichen auf mich ein: Geibels classisches Liederbuch! Es muss alle Philologen mit höchster Freude erfüllen, wenn ein deutscher Dichter, der Ersten einer unter den lebenden, sein oftmals erprobtes Uebersetzertalent auch den lyrischen Dichtungen der Alten zuwendet; von einem solchen Manne lässt sich das Schönste hoffen. Denn nur ein Dichter kann in der Uebersetzung in eine fremde Sprache dem Dichter gerecht werden. Stupide Ignoranz, welche sich heut zu Tage auf ihre vornehme Geringschätzung des classischen Alterthums etwas zu gute thut, wird durch die Wahrnehmung stutzig gemacht, dass ein moderner Dichter seine Hochachtung vor den Lyrikern des Alterthums durch eine verdeutschte Mustersammlung In diesem Sinne begrüßen wir dieses Liederbuch und bekundet. sagen dem hochgeehrten Dichter unsern Dank. Die Sammlung enthält in eleganter Ausstattung in drei Bücher geschieden: I. Griechische Lyriker (Kallinos, Tyrtaos, Solon, Mimnermos, Theognis, Archilochos, Alkman, Sappho, Alkāos, Stesichoros, Ibykos, Anakreon, Simonides, Bakchylides, Spruch des Pindar, Trinklied des Panyasis, 14 Inschriften aus der Anthologie). II. Römische Elegien und Verwandtes (drei von Tibull, vier von Properz, zwei von Ovid, die copa des Vergil, Horazens neunte Satire des erstern Buches und drei Episteln). III. Zweiunddreissig Oden des Horaz. Unter diesen sind die ersten beiden 'An die Römer' und 'Währender Bürgerkriege' der Epodensammlung entnommen, nämlich VIII und XVI. Die übrigen dreissig sind Uebersetzungen von I 5. 17. 19. 23. 22. 31. 33. 35. 37. II 1. 3. 6. 7. 10. 16. 1 III 2. 3. 6. 9. 13. 26. 21. IV 2. 3. 4. 7. 9. 15. Sämmtlich Uebersetzungen tragen die Form des Originals. Den größte Theil des Buches nehmen die Uebertragungen aus Horaz ein, ei eingehendere Betrachtung dieser Partie liegt uns ohnehin a nöchsten, doch wollen wir auch auf die übrigen Stücke ein Wir wollen gleich hier die Bemerkung einz Blick werfen. schalten nicht unterlassen, dass der Uebersetzer seine Sammlu "seinem theueren Lehrer und Freunde, dem Director Dr. J hannes Classen, vormals Professor am Gymnasium zu Lübe 🚾 in dankbarer Verehrung gewidmet" hat.

Die Tagespresse hat den Uebersetzungen Geibels unbedingtes, oft überschwängliches Lob gezollt, und eich stehe nicht an zu Exklären, dass von allen Uebertragungen im Versmaße des Origina Is, so weit sie mir bekannt geworden, Geibels Versuche, die vollendetsten sind. Ohne sich allzu weit von den Worten des Origin als zu entfernen, bestrebt er sich stets in einer edlen Sprache dem Geiste des Gedichtes gerecht zu werden, treu seinem Grundsatze, von dem uns Moriz Carière berichtet: "Was Quadern sind im Bau der Dichtung, muss man treu festhalten; Füllungen und Mörtel, die Zuthaten können wir aus eigenen Mitteln geben, wenn Rhythmus und Reim ihr Recht fordern." Im Gegensatze zu Osterwald hat Geibel in erster Linie stets darnach getrachtet, den deutschen Ausdruck, trotz der beengenden Einschnürung durch das fremde Gewand, möglichst rein und verständlich zu erhalten, nicht sklavisch an dem Wort anzukleben, überall dem Dichter gerecht zu werden und - sich vor Geschmacklosigkeiten zu hûten. Dennoch ist es auch ihm, wie mir scheint, nicht gelungen, den Beweis zu führen, dass sich die Uebertragungen lyrischer Dichtungen der Alten in den Massen des Originals vor den Nachbildungen in modernen gereimten Strophen empfehlen. Während die Uebertragung der griechischen und römischen Elegiker, der Satiren und Episteln des Horaz meistens den Stempel hoher Vollendung an sich trägen, hat Geibel den Uebersetzungen der Oden und Epoden des Horaz den Character des Fremdartigen nicht zu zu nehmen vermocht. Es ist sehr zu bedauern, dass ein lyrischer Dichter von so allgemein anerkannter Bedeutung es verschmäht hat, seinen Uebersetzungen die Form zu geben, in der wir allein lyrische Producte geniessen können, die wir auch den Erzeugnissen fremder Dichter aus den oben entwickelten Gründen geben müssen,

wenn wir an solchen Verdeutschungen ästhetisches Wohlbehagen empfinden sollen. Da uns eben das specifische Element, das den antiken Vers zum Verse macht, fehlt, so müssen wir die Mittel anwenden, welche unserer Sprache eigenthümlich sind. Reim für die lyrischen Gedichte verschmähen, das heisst sich des nothwendigen Kunstmittels berauben, das uns nichts anderes zu ersetzen im Stande ist. Dagegen liegt kein genügender Grund vor, von der Anwendung des Hexameters und des elegischen Distichons, die bei uns ganz eingebürgert sind und für epische und lyrisch-epische Dichtung durchaus geeignet sind, abzugehen. Auch Geibel hat es sich sehr häufig erlaubt, dem natürlichen Wortton in der bekannten, oben geschilderten Manier Zwang durch die Versbetonung anzuthun. Es ist dies geradezu als Fehler anzusehen, da hierbei entweder der Wortton oder der bei dieser Art von Uebertragung doch durchaus nothwendige charakteristische Rhythmus verloren geht. So klingt fremdartig und unangenehm:

Wo ihr Gezweig hochstämmige Pinien —
Dort låss Dir Wein hinschäffen und Nardendust —
Schicht' Holz auf Holz! Freigebiger auch, o Freund —
Kredenz' uns vom vierjähr'gen Weine —
Feldschlächten wollt' ich singen und Städtekriege
Kein Bürgersturm ausschrecken aus holder Ruh. —

Indessen soll nicht verkannt werden, dass Geibel von dieser antikisirenden Manier im Ganzen nur sparsamen Gebrauch gemacht hat, während Osterwald davon voll ist. Uebersetzungen, die von jeder undeutschen Wortstellung und Wortbetonung freigehalten sind, klingen edel und schön. Als Probe diene

Neue Liebe (Mater saeva Cupidinum I 19)

Weckst Du, Göttin, der Leidenschaft
Wilde Mutter, und Du, Knabe der Semele,
Und Du, lüsterner Uebermuth,
Längst verschworene Glut wieder im Herzen mir?
Stets an Glyceras schimmernden
Nacken denk ich, vor dem Parischer Marmor weicht,
An ihr reizend verwegnes Spiel
Und den trunkenen feucht schwimmenden Wonneblick.
Ihrer Insel vergessend fällt
Dann mit ganzer Gewalt Venus mich an und lässt
Mich nicht Scythen noch flüchtiger
Partherreiter Geschoss singen, noch andres sonst.
Bringt denn duftigen Rasen mir,
Heil'ge Kräuter mir her, Knaben, und Räucherwerk,
Auch die Schale mit Firnem (bimi) reicht!
Wenn das Opfer gebracht, wird sie gelinder sein.

Gewiss ist diese Uebersetzung von allen, die bisher im Klange des Originals versucht worden sind, die vollendetste. Sie schließst sich genau den Worten des lateinischen Textes an und klingt dabei doch deutsch, die Sprache ist ungezwungen und gehoben, — man hört die Schöpfung eines Dichters, von einem Dichter wiedergegeben. Und trotz dieser hohen Vollendung erkläre ich mich bei einer Vergleichung mit der Uebertragung des jüngst verstorbenen Heinrich Stadelmann in seiner in dieser Zeitschrift 1875 p. 70 kurz charakterisirten Auswahl antiker lyrischer Dichtungen 'Aus Tibur und Teos', unbedenklich für die letztern, da diese mir den Eindruck eines lyrischen Gedichtes in deutscher Uebertragung ungleich mehr zu erwecken geeignet scheint:

Z

T.

2 **E** W

-71

ÿ **V**

15

714

∷ct

1

176

TI

1.56

i 140

7

9

Wieder soll mit ihrer Glut Cypria mich nun entzünden? Und in tollem Uebermut Will sich Bacchus ihr verbünden? Soll der Liebesstürme Wut Nimmer sich mein Herz entwinden?

Mit des Mundes Purpurrose, Mit des Nackens Marmorpracht, Mit dem launigen Gekose, Mit dem Aug', das scholmisch lacht, Hat Glycera mir, die lose, Heiße Liebesglut entfacht.

Ach! von Cyprus in mein Herz Musste Venus ganz sich flüchten! Und in wildem Liebesschmerz Soll ich von den Scythen dichten? Von des list'gen Parthers Erz? Nein! fort mit den Kriegsgeschichten!

Frischen Rasen bringt, ihr Knaben, Wein und Myrten auch heran! Hat Cythere nur die Gaben, Die sie liebet, erst empfah'n, Wird, mein krankes Herz zu laben, Sie vielleicht mir milder nah'n.

revelmuthe? (Quo, quo scelesti) den Vorzug vor Geibels immerhin gelungenen

> Wohin, wohin ihr Rasenden? Warum liegt die Faust Schon wieder euch am Hest des Schwerts?

Geibel wird einwenden, dass er den Character des Originals treuer zu wahren bestrebt gewesen ist. Dem ist doch aber nicht so. Die Farben des Originals sind auch bei ihm überall gemildert, ja verwischt, wo sie dem Auge des modernen Beschauers zu grell erscheinen. So hat er in seiner Wiedergabe von ep. 16 Allera iam teritur bellis cirilibus aetas die Verse 25—38 ganz weggenlassen, weil sie Unschönes und Derbes bieten, was doch aber für die jugendliche horazische Muse characteristisch ist. So entspricht das quis multa gracilis te puer in rosa urguet in I 5 gewiss nicht dem Geibelschen: Welcher zärtliche Freund darf.. Diech

be von vin tu Curtis Iudaeis oppedere Geschäfte, Spricht der räer, verderben die Luft. Unangenehm und dunkel klingt allerigs auch was Martin Hertz an dieser Stelle geschrieben hat: willst den verkürzten (?) Hebräern doch nicht noch weh thun? inther (Leipzig 1854): Sprichst Du dem Fest der Verschnitten (!) Hohn.

Im Einzelnen bieten die Geibelschen Uebertragungen, was iffassung, Ausdruck und Auswahl betrifft, doch Gelegenheit zu anchen Ausstellungen. Warum ist Quamquam sidere pulchrior le est (III 9) verändert in Schön ist jener wie Phöbus zwar, schöner wie ein Stern doch keinen Grund zur Aenderung ebt? Ebenso unnöthig ist die Veränderung von levior cortice in chwanker als Rohr. iracundior wird in die unklaren Worte erschlechtert: "Leichter in Zorn gestürmt! Ich kann die mze Uebertragung dieses schönsten Gedichtes in der Sammlung orazischer Lieder keineswegs gelungen sinden, am allerwenigsten ie Wiedergabe von: Quid si prisca redit Venus Diductosque iugo igit aeneo? si flava excutitur Chloe, doch wenn sanft die Entemdeten Alter Liebe Gewalt wieder zusammen jocht? Wenn ich Chloe, die Blonde reut. Prosaisch klingt: Noch jüngst en Mādchen wusst' ich gerecht zu sein Vixi puellis nuper loneus, undeutlich ist: die Wand, die unsrer meerentstiegenen errin Bild zur Linken schirmt. In III 13 Me dicente cavis imsitam ilicem Saxis ist doch von keiner "Eichenschlucht" die ede l Wie schön ist das Wort des Horaz, dass Pindar (IV 2) die n ihm Verherrlichten nigro invidet Orco, und wie matt die Geislsche Wendung: Ein Hüter ihrem Gedächtnis. Merkwürdig ist e Uebereinstimmung Geibels mit Osterwald in dem Gebrauch s Wortes Uebrigens = im Uebrigen bei der Uebersetzung von era fulvus in demselben Gedichte. Horaz meint: ,Bis auf die ta am ganzen übrigen Theil des Körpers braun. Den vossihen Flickseufzer ,ach!' kann Geibel auch noch nicht entbeinen: 17 fide Tell Dices laborantes in uno Penelopen vitreamque Circen nelopes und Circes Schwermuth, ach, um einen Helden, Teischer Laute singen. Die Worte des Textes gaben weder r Schwermuth noch zu dem Stosseufzer die allermindeste Verlassung. Schwerfällig klingt ganz gewiss: Wird des Hofs Neid ckenden Prunk begnügten (?) Hérzens entbéhren, womit die stachen Worte von II 10 caret invidenda Sobrius aula wieder reben werden.

Die Auswahl aus den Gedichten des Horaz ist bei Geibel hl eine nur zufällige, sonst vermisste man eine Reihe der schönnen Lieder, andere würde man in dieser Sammlung, die doch immer de Mustersammlung sein sollte, gerne missen, wie das trotz des zönen Einganges höchst unschöne Gedicht von lupus in silva bina (I 22) und das schwülstige Bacchuslied II 19; auch "die

Verklärung des Romulus" III 3 wird durch die lange Kunstrede der Juno für eine Mustersammlung nicht empfehlenswerth. Delicta maiorum immeritus lues hat Geibel mit ausdrücklicher Hervorhebung in meritus mit Peerlamp geändert, was durchaus unnöthig ist, wenn man an das von Dillenburger herangezogene τὰ τῶν τεχόνιων σφάλματ΄ εἰς τοὺς ἐχγόνους Θεοὶ τρέπουσι denkt.

Hie und da hat Geibel für seine Leser kurze Erläuterungen gegeben, die aber, wenn diese nicht auch wegfallen sollen, bedeutend vermehrt werden müssen. Derselbe Leser, der nicht weiß, das schon unter Laomedon Troja erobert wurde, wer nicht weiss dass die Braut des Bacchus Ariadne ist, wer die Sage von Tithonos nicht kennt, der weiss doch sicherlich nicht, wen er unter Diespiter, unter Inachus, was er unter einem Saliarischen Mahl zu verstehen hat und vieles andre nicht. Aufser dieser Sammlung horazischer Gedichte hat Geibel in der "Gegenwart" 1876 S. 23. noch III 11 "Mercuri, nam te docilis magistro und S. 69 II 14 Ehen fugaces und IV 12 Iam veris comites übersetzt. Von den in dem ersten Buche vereinigten Proben aus den Ueberresten der griechischen Lyriker ist schon im ersten Bande der Neuen Monatshefte für Dichtkunst und Kritik Berlin 1875 S. 112-117 eine grosse Zahl erschienen; ebendaselbst haben wir auch schon drei von den vier verdeutschten Elegien des Properz, die sich im zweiten Buche des "Classischen Liederbuches" vereinigt finden, gelesen. Wenngleich eine Betrachtung dieser Partieen uns ferner liegt, so darf doch nicht unterlassen werden im Gegensatz zu den nur lobenden Stimmen auch hier auf einige weniger gelungene Stellen die Aufmerksamkeit der Leser zu richten, obwohl der Uebersetzer sich auf diesem Gebiete ungleich glücklicher bewegt und viele Stücke die Beziehung des gewählten Titels des Buches auch auf die Art der Uebertragung vollauf rechtfertigen. Ueber die Behandlung des Worttones, die auch hier in derselben Weise, wie bei den Horazübertragungen geübt wird, dürsen wir nun nicht mehr mit dem Uebersetzer rechten, wohl über einzelne Härten des Ausdrucks und Ungenauigkeiten in der Wiedergabe des Originals. In den Proben aus den $Y\pi o 9 \tilde{\eta} z \alpha i$ des Tyrtäos, aus denen er, nicht Bergk (integra sunt carmina), sondern Thiersch folgend ('qui omnia in breves quasdam particulas dissolvere conatus est') willkürlich zusammengelesene Distichen zu einem "Schlachtgesang" vereinigt hat, ist Αλλά τις εὖ διαβάς μενέτω ποσὶν ἀμφοτέροισιν mit: Schreite dann jeder beherzt vorwärts weder richtig noch wohlklingend wiedergegeben; διαβάς ist mit ποσὶν ἀμφοτέροισιν zu verbinden und zu übersetzen "mit ausgespreizten Fülsen". "Wie ein gewaltiger Thurm vorschwebt er den Augen des Volkes, denn für viele zu stehn war er, der Eine genug" lauten die Verse des Kallinos Ωσπερ γάρ μιν πύργον εν δφθαλμοτσιν ορῶσιν; ερδει γὰρ πολλῶν ἄξια μοῦνος ἐών bei Geibel. Ich

meine das Schweben des Thurmes ist ein übles Bild, und der Pentameter hätte einfacher und klarer wiedergegeben werden können. Für µotça "Möre" zu hören, will meinem Ohr nicht zusagen. Matt klingt das solonische (Bergk. p. 422) σύμπασιν δύμτν πουφος ένεστι νόος in den Worten des Uebersetzers: 'Aber sobald ihr gesammt handelt, verlässt euch der Sinn, während der nicht gerade schön klingende Vers des nüchternen Gesetzgebers εἰς ἔργον δ' οὐδὲν γιγνόμενον βλέπετε mit, doch blind seid ihr für das, was euch vor Augen geschieht' ziemlich getreu copiert ist. Der Gebrauch der aus "selbst' zu "selber' verlängerten Form in dem Sinne von "sogar" ist jedenfalls ungewöhnlich: S. 11 das unerbittlich den Mann, selber den schön-In dem "Helios" überschriebenen Gedicht des sten entstellt. Mimnermos findet sich bei Geibel der hässliche Vers: "Auch kein einziges Mal ist ja den Rossen und ihm οὐδέ ποτ' ἄμπαυσις γίγνεται οὐδεμία Ιπποισίν τε καὶ αὐτῷ. Ein unangenehmer Trochaus ist mir in einer Elegie des Theognis aufgefallen S. 15 "der Gesang der Musen: " Musen und Grazien ihr, Zeus Töchter, als ihr zu Kadmos. S. 17 muss es in der siebenten Zeile der Elegie "Gesellschaftsregel" für noch "offenbar" nah' heißen. S. 16 lesen wir unter der Ueberschrift "Begegnung am Brunnen" eine Uebersetzung der drei Distichen des Theognis Ov por niνεται οίνος μ. 503, 261 ff. Bergk, die Geibel, ich weiß nicht, ob zuerst, sehr hübsch mit dem in der Originalsammlung vereinzelten Distiction in Verbindung gebracht hat: Έχθαίρω κακὸν ἄνδρα, καλυψαμένη δὲ πάρειμι, Σμιχρῆς ὄρνιθος χουφον ἔχουσα νόον, B.p. 523, P. 503, 265, 266 lauten nämlich: Ένθα μέσην περί πατδα βαλών άγκων εφίλησα Δειρήν, ή δε τέρεν φθέγγει' ἀπὸ στόματος. Man erwartet nun die Worte zu vernehmen, die bei der Zertrümmerung der ganzen Sammlung abgesplittert und an der falschen Stelle liegen geblieben sind. Die Uebersetzung dieser beiden Distichen lautet:

Siehe, da legt' ich den Arm um das Kind und küsst' ihr den Nacken, Und ein verstehlenes Wort flüsterte zärtlich ihr Mund: O wie hass' ich den Argen um dich! denn immer noch heimlich Fliegt mein thörichtes Herz dir wie ein Vögelchen zu.

Von dem zusliegenden Herzen wird man im Original schwerlich etwas entdecken. Dort sagt der Dichter vielmehr: Ich erscheine hier am Brunnen verhüllt (zu einem Stelldichein) mit dem kichten Sinne eines Vögelchen, denn παρά παιδὶ τερείνη Αλλος ἀνήρ κατέχει πολλὸν (Hartung wohl richtig κοττον) ἐμοῦ κατίων. v. 261 ist leider im Original sinnlos Ψυχρόν μοι παρά τῆδε φίλοι πίνουσι τοκῆες. Die Bewirthung mit kaltem Wasser macht sich in der Geibelschen Uebertragung wirklich komisch. Der Vers muss den Gedanken enthalten haben, dass die Eltern das Mädchen gezwungen haben dem κακὸς ἀνήρ dienstbar zu sein, so dass sie καλυψαμένη dem früheren Geliebten am Brunnen

ihre Gunst schenkt ihr Leid klagt. Auch géges 264 ist ver-

dorben, empfehlenswerth ist Brunks zalet.

Noch ein Wort über die Uebertragung der beiden Sapphooden ποιχιλόθοον', αθάναι Αφοόδιτα S. 37 und Φαίνεταί μοι κῆνος S. 39. Dass diese beiden Gedichte an weibliche Personen gerichtet sind von einer weiblichen kann nur mit Anwendung der spitzsindigsten Künste von Männern wegdisputirt werden, welche die sittlichen Vorstellungen ihrer Zeit ohne Weiteres auch auf jede andere anwenden wollen, die, in ihrem Fühlen und Verlangen unter einem trüben nordischen Himmel früh gebändigt und geläutert, von der derben Liebesgluth des klassischen Heidenthums nichts wissen wollen und in ihm ihre zahmen, sanften Begierden zu suchen und zu finden umsonst sich abmühen; sie entstellen und verwischen, trüben und verwässern. In diesem Sinne hat sich Welcker an der "hohen Frau von Lesbos" vergangen indem er sie gewaltsam unter das Maass christlicher Moral presste. Dem Bestreben, Sappho von einem herrschenden Vorurtheil zu befreien, verdanken wir denn auch die Aenderung der Worte χωύχ εθέλοισα (nämlich ταχέως φιλήσει) in εθέλοισαν. ,Non dubitavit, sagt Theodor Bergk, ad viri desiderium hoc carmen referre, non recte, si quid video: omnino enim Sappho a virorum amoribus abhorrebat: Alcaei quidem desiderio obtemperare noluit.. At eadem mulierum amicitias ardentissimo desiderio expetebat, atque hoc ipsum carmen planissime arguit id quod Horatius dicit II 13, 24 ubi Sapphonis ingenium descripsit, Aeoliis sidibus querentem Sappho puellis de popularibus; und von dem zweiten Gedicht heisst es mit Recht: hoc ad mulierem referendum esse manifestum est. Weckers im XI B. des rhein. Museums veröffentlichte Aenderung, der mit Recht von Bergk und andern, z. B. auch von Buchholtz in seiner Anthologie, die Aufnahme versagt wurde, hätte Geibel darum nicht seiner Version zu Grunde legen sollen: "Bald soll er für dich entbrennen Selbst ein Verschmähter". Sappho verlangt ja gar nicht Befreiung von der Liebe, sondern Erhörung bei dem geliebten Mädchen. Wenn Buchholtz Anthol. II p. 161 Welckern beistimmend bemerkt, dass an und für sich aus dem zweiten Gedichte nicht hervorgehe, dass S. von einem Mädchen rede, so begreife ich das "an und für sich" im Hinblick auf ώνης nicht, όστις ἐναντίος τοι ζάνει. Jedenfalls bezeugt es die aus Plut. Amat. p. 763 hinzugezogene Stelle, der von einer έρωμένη spricht, deutlich genug. Geibel's Anstandsgefühl hat sich natürlich mit dem ἀνήρ, an dessen Stelle sich die glühende Dichterin wünscht, nicht befreunden können; er ist in der Uebersetzung glücklich beseitigt. Wenn aber der Dichter-Uebersetzer es sich angelegen sein lässt, uns die lyrischen Ueberreste des Alterthums in möglichst getreuer Form zu bieten und deshalb die Formen unsrer Lyrik verschmäht, so verlangen wir erst recht eine treue unverfälschte Wiedergabe des Inhalts; diese vermissen

wir hier und anderswo. -- Wenn er die στρούθοι, welche den Wagen der Αφρόδιτα ziehen, zu einem Taubengespann macht, so wird man gegen eine solche Aenderung, die unserm Geschmacke mehr zusagt, nichts haben können; die Wiedergabe der folgenden Worte aber (σερούθοι σ' άγον) περί γας μελαίνας Πύχνα δινεύντες πτέρ' ἀπ' ωράνω αἴθε — Ρος δια μέσσω das Sperlingsgespann fährt vom Himmel mitten durch die Aetherregion über die schwarze Erde hin mit schnellem Flügelschlag - durch , Abwarts Floss von ihm der Fittiche Schatten(?) dunkelnd(!) Ueber den Erdgrund ist eine merkwürdige Verdunklung der einfach-schönen griechischen Worte. Dass μέλαινα stehendes Beiwort zu γη ist, hätte G. aus Alkmans ὅσσα τρέφει μέλαινα γατα, Anacreons ή γη μέλαινα πίνει und Archilochos' άνδρας δοθούσιν μελαίνη πειμένους ἐπὶ χθονί wissen müssen. ---Das Princip die Metra des Originals in den Uebersetzungen zu gebrauchen ist durchbrochen worden, wo jene etwas complicirter werden, wie in des lbykos Hoi μέν αι τε πυδώνιαι und Ερος αυτέ με πυανέοισιν. Der θοῆνος des Simonides Ότε λάρνακι έν δαιδαλέα ist in fünffüssigen Jamben wiedergegeben: ,Als um den kunstgefügten Kasten nun'. Diese Aenderung kann nur gebilligt werden. Die sklavische Nachäffung von Länge und Kürze griechischer Strophen in deutschen Uebersetzungen ist das Unangenehmste, was der deutschen Sprache je angethan worden ist. Ich habe den rücksichtslosen Lobspenden gegenüber auf die Schwächen in der Uebersetzung aufmerksam zu machen für meine Pflicht gehalten. Ich wiederhole es aber noch einmal, dass in den allermeisten Fällen, was Treue der Wiedergabe und dabei Schönheit, Marmorklarheit und Gewandtheit des Ausdrucks betrifft Geibel seine Vorgänger wie ein Herkules die Pygmäen überragt.

Für den gelungensten Theil des Ganzen halte ich das zweite Buch: Romische Elegien und Verwandtes, wo die Anwendung des Hexameters und des elegischen Distichons dem Dichter-Uebersetzer keine Schwierigkeiten in den Weg legte. Um die neuen Ausgaben scheint Geibel sich weniger gekümmert zu haben, sonst hätte er Tib. I 3 nicht nach der alten Lesart triviis übersetzt: Dreimal zog ihr der Knabe das Loos heil kündend (sacras sortes?) und dreimal Bracht' er vom Kreuzweg ihr günstige Zeichen zurück. In den Ausgaben Haupts und L. Müllers hätte er Murets schlagende Verbesserung trinis gefunden. v. 14 derselben Elegie vermissen wir die Wiedergabe der lateinischen Worte despueretque vias, die doch niemand in wenn sie der Fahrt nur gedacht' suchen wird. Ebenso hätte Geibel Prop. II 2 Liber eram die Pallas nicht am Altar von Dulich ium hinwandeln lassen müssen: hätte er Haupts und Müllers Ausgaben gekannt, so müsste er Munychias ad aras benutzt haben. Als die Krone dieser Elegien 'das Schenkmädchen dem Virgil möchte ich schrieben' bezeichnen. Wie schade, dass unsre Gymnasialjugend mit diesem reizenden Idyll nicht bekannt gemacht wird. Ich komme auf meine in dieser Zeitschrift ausgesprochene Forderung eines Buches griechisch-römischer Lyrik zurück. Inzwischen lese man ihr die Geibelsche Uebersetzung der Copa Syrisca vor, der uns auch den custos tuguri, armatus falce saligna, dessen Naturzustand unsre zarten Nerven recht zu beleidigen geeignet ist, hübsch beseitigt hat. Ob indes Hertzbergs Uebersetzung durch die Geibelsche in den Schatten gedrängt ist, möchte ich bezweifeln.

Der Horazische Schwätzer (sat. I 9) führt uns von einem deutschen Dichter zu einem deutschen Professor, von Emanuel Geibel zu Martin Hertz. Die Parallele, die sich uns hiermit bietet, ist interessant und instruktiv zugleich. Die Uebertragung Geibels liest sich leichter, glatter, gefälliger, Hertz schliesst sich im Ausdruck und in der metrischen Form enger an die Worte des Originals an. Von der Verletzung des natürlichen Worttons hat sich der Dichter-Uebersetzer hier fast ganz freigehalten (Ausnahme z. B. gleich im ersten Verse: Ueber den heiligen Weg hinschlén dert ich), Spondeen finden sich nur selten, während der Gelehrte im Anschluss an lateinische Verse spondeischen Rhythmus in Verbindung mit Accentveränderung häufig anwendet. Er ahmt das accurrit quidam notus nach mit seinem: ,Als ein Ménsch auf mich losstürzt, Interpéllandi locus mit: Einspruch war hier möglich. Diese Verletzung des deutschen Wortaccents, in andern Gedichten fehlerhaft, scheint mir in der Wiedergabe des Conversationstones der Horazischen Sermonen recht an seinem Platze zu sein. Der Ton kann nicht leicht und plaudernd genug gehalten werden, von regelmässiger Gesetzesbeobachtung muss man sich möglichst fern halten. Darum scheint mir Hertz die Stimmung des Öriginals fast besser als Geibel in seiner Wiedergabe getroffen zu haben. Im Einzelnen hat bald dieser, bald jener das Richtigere getrossen. So giebt G. das nescio quid meditans nugarum, wohl in Erinnerung an Catull, meas esse aliquid putare nagas, entschieden richtig durch: "Irgend ein Versehen im Kopf," Hertz nicht gut durch: "Irgend 'ne Thorheit". V. 21 cum gravius dorso subiit onus G. richtiger als H.: dem man zuviel auf den Rücken gepackt; dieser: "Wenn man es schwerer bepackt. Wenn der Schwätzer von sich rühmt: Quis membra movere mollius possit, so darf man diesen Ausdruck schwerlich so verstehen wie Hertz: 'wer im Tanze die Glieder geschmeidiger drehen', sondern wird lieber Geibel folgen: wer bewegt sich so leicht mit gefälligem Anstand. Den Worten des lateinischen Dichters schließt sich sonst Hertz treuer an, freilich oft auf Kosten des Wohlklangs. Cum sudor ad imos manaret talos lautet bei G.: ,indes auf die Stirn mir der helle Angstschweiss trat. Was bei Hertz steht: Als ich vom Kopf zu den Sohlen Troff von Schweifs seufzt still, klingt durch das Zusammenwirken von

Zischlauten und Spondeen nicht gerade schön. 45 ziehe ich Geibels: Und sein Schäfchen versteht er zu scheeren (nemo dexterius fortuna est usus), Hertzens: ,Niemand könnte geschickter benutzen das Glücksloos' vor. Dagegen vermisse ich z. B. das posset qui ferre secundas bei Geibel; Hertz: ,Spielte die zweite - Partie'. Unangenehm klingen bei Hertz die Conjunktive ,brächtst', "ausstächst", die der Dichter wohl zu vermeiden gewusst hat. Unverständlich bleibt mir Geibels: da führt mein Stern mir den Mann her, der sich für jenen verbürgt. Dieser Version liegt wohl ein Misverständnis der Worte 36 zu Grunde respondere vadato debebat, der vadatus d. h. qui vadimonio obligaverat ist der adversarius, der 73 casu venit obvius illi. Hertz übersetzt ganz einfach und richtig, den Worten des Textes folgend: da kommt zufällig der Gegner Ihm entgegen. Dass weder Geibels noch Hertz's verschleierte Wiedergabe des vin tu Curtis Iudaeis oppedere befriedigt, ist schon oben bemerkt worden. Curtus ist "beschnitten" und oppedere im Zusammenhang mit der von Teuffel im rhein. Mus. 1875 p. 319 herangezogenen Stelle des Josephus II 12, 1 είς τις τῶν στρατιωτῶν ἀνασυράμενος την εσθητα και κατακύψας ασχημόνως προςαπέστρεψε τοις Ιουδαίοις την έδραν και τῷ σχήματι φωνην όμοίαν ἐπεφθέγξατο — zu erklären.

Der Breslauer index enthält außer der Uebersetzung der eben besprochenen Satire noch die der 1. 6. des ersten, und die der 1. des zweiten Buches, eingeleitet durch ein lateinisch geschriebenes Vorwort des Uebersetzers. Er spendet dem alten Wieland das Lob dass er durch seine iambische Uebersetzung ipsum fere poètam Venusinum assecutus esse atque aequasse videretur, dass er Horatio maxime congenialis (wenn wir nicht irren, ein Lachmannscher Lieblingsausdruck, Haupt wenigstens führte ihn häufig im Munde) war. Hertz giebt zu, dass die gratissima Horatii facilitas, quae specie neglegentiae summam artem contegit, hexametris Germanicis plane repraesentari vix potest. Unter den Männern, welche hex. adhibitis quam proxime ad poetae sensum dicendique rationem accedere studuerunt, palmam tulit Ludov. Doederlein, indes hätte er doch argutias interdum atque artificia a se excogitata in den Dichter hineingetragen. Dieses vitium habe er pro viribus zu vermindern gesucht. Die Art der Hertzschen Uebersetzung habe ich oben schon zu charakterisiren versucht. Er scheint doch zuweilen in den entgegengesetzten Fehler eines zu genauen Anschlusses an Wort und Vers des lateinischen Dichters verfallen zu sein, wenn er z. B. den Anfang der ersten Satire Qui fit, Maecenus, ut nemo, quam sibi sortem Seu ratio dederit seu fors obiecerit, illa Contentus vivat, laudet diversa sequentis getreu nachmalend und nachstellend sagt:

> Wié, Mäcén, gehts zu, dass Niémand, was für ein Loos auch Sei es verständige Wahl ihm bot, seis sendet der Zufall, Mit dem lébt zufriéden, ein Jeder der Anderen Bahn preist?

mit diesem reizenden Idyll nicht bekannt gemacht wird. Ich komme auf meine in dieser Zeitschrift ausgesprochene Forderung eines Buches griechisch-römischer Lyrik zurück. Inzwischen lese man ihr die Geibelsche Uebersetzung der Copa Syrisca vor. der uns auch den custos tuguri, armatus falce saligna, dessen Naturzustand unsre zarten Nerven recht zu beleidigen geeignet ist, hübsch beseitigt hat. Ob indes Hertzbergs Uebersetzung durch die Geibelsche in den Schatten gedrängt ist, möchte ich bezweifeln.

Der Horazische Schwätzer (sat. I 9) führt uns von einem deutschen Dichter zu einem deutschen Professor, von Emanuel Geibel zu Martin Hertz. Die Parallele, die sich uns hiermit bietet, ist interessant und instruktiv zugleich. Die Cebertragung Geibels liest sich leichter, glatter, gefälliger, Hertz schliesst sich im Ausdruck und in der metrischen Form enger an die Worte des Originals an. Von der Verletzung des natürlichen Worttons hat sich der Dichter-Uebersetzer hier fast ganz freigehalten (Ausnahme z. B. gleich im ersten Verse: Ueber den heiligen Weg hinschlén dert ich), Spondeen finden sich nur selten, während der Gelehrte im Anschluss an lateinische Verse spondeischen Rhythmus in Verbindung mit Accentveränderung häufig anwendet. Er abnit das accurrit quidam notus nach mit seinem: ,Als ein Ménsch auf mich losstürzt, İnterpéllandi locus mit: Einspruch war hier möglich. Diese Verletzung des deutschen Wortaccents, in andern Gedichten fehlerhaft, scheint mir in der Wiedergabe des Conversationstones der Horazischen Sermonen recht an seinem Platze zu sein. Der Ton kann nicht leicht und plaudernd genug gehalten werden, von regelmässiger Gesetzesbeobachtung muss man sich möglichst fern halten. Darum scheint mir Hertz die Stimmung des Originals fast besser als Geibel in seiner Wiedergabe getroffen zu haben. Im Einzelnen hat bald dieser, bald jener das Richtigere getroffen. So giebt G. das nescio quid meditans nugarum, wohl in Erinnerung an Catull, meas esse aliquid putare nagas, entschieden richtig durch: "Irgend ein Versehen im Kopf," Hertz nicht gut durch: "Irgend 'ne Thorheit". V. 21 cum gravius dorso subiit onus G. richtiger als H.: dem man zuviel auf den Rücken gepackt; dieser: "Wenn man es schwerer bepackt. Wenn der Schwätzer von sich rühmt: Quis membra movere mollius possit, so darf man diesen Ausdruck schwerlich so verstehen wie Hertz: 'wer im Tanze die Glieder geschmeidiger drehen', zondern wird lieber Geibel folgen: wer bewegt sich so hicht mit gefälligem Anstand. Den Worten des lateinischen Dichschließt sich sonst Hertz treuer an, freilich oft auf Kosten Wohlklangs. Cum sudor ad imos manaret talos lautet bei indes auf die Stirn mir der helle Angstschweiß trat. Was Mertz steht: Als ich vom Kopf zu den Sohlen Troff von in weifs seufzt still, klingt durch das Zusammenwirken von

Zischlanten und Spondeen nicht gerade schön. 45 ziehe ich Geibels: Und sein Schäfchen versteht er zu scheeren (nemo dexterius fortune est usus), Hertzens: , Niemand könnte geschickter benutzen das Glücksloos' vor. Dagegen vermisse ich z. B. das posset qui ferre secundas bei Geibel; Hertz: ,Spielte die zweite - Partie'. Unangenehm klingen bei Hertz die Conjunktive ,brächtst', ,ausstächst', die der Dichter wohl zu vermeiden gewusst hat. Unverständlich bleibt mir Geibels: da führt mein Stern mir den Mann her, der sich für jenen verbürgt. Dieser Version liegt wohl ein Misverständnis der Worte 36 zu Grunde respondere vadato debebat, der vadatus d. h. qui vadimonio obligaverat ist der adversarius, der 73 casu venit obvius illi. Hertz übersetzt ganz einfach und richtig, den Worten des Textes folgend: da kommt zufällig der Gegner Ihm entgegen. Dass weder Geibels noch Hertz's verschleierte Wiedergabe des vin tu Curtis Iudaeis oppedere befriedigt, ist schon oben bemerkt worden. Curtus ist "beschnitten" und oppedere im Zusammenhang mit der von Teuffel im rhein. Mus. 1875 p. 319 herangezogenen Stelle des Josephus II 12, 1 είς τις των στρατιωτών ανασυράμενος την εσθητα καὶ κατακύψας ἀσχημόνως προςαπέστρεψε τοις Ιουδαίοις την έδραν καὶ τῷ σχήματι φωνην ὁμοίαν ἐπεφθέγξατο — zu erklären.

Der Breslauer index enthält außer der Uebersetzung der eben besprochenen Satire noch die der 1. 6. des ersten, und die der 1. des zweiten Buches, eingeleitet durch ein lateinisch geschriebenes Vorwort des Uebersetzers. Er spendet dem alten Wieland das Lob dass er durch seine iambische Uebersetzung ipsum fere poëtam Venusinum assecutus esse atque aequasse videretur, dass er Horatio maxime congenialis (wenn wir nicht irren, ein Lachmannscher Lieblingsausdruck, Haupt wenigstens führte ihn häufig im Munde) war. Hertz gieht zu, dass die gratissima Horatii facilitas, quae specie neglegentiae summam artem contegit, hexametris Germanicis plane repraesentari vix potest. Unter den Männern, welche hex. adhibitis quam proxime ad poetae sensum dicendique rationem accedere studuerunt, palmam tulit Ludov. Doederlein, indes hätte er doch argutias interdum atque artificia a se excogitata in den Dichter hineingetragen. Dieses vitium habe er pro viribus zu vermindern gesucht. Die Art der Hertzschen Uebersetzung habe ich oben schon zu charakterisiren versucht. Er scheint doch zuweilen in den entgegengesetzten Fehler eines zu genauen Anschlusses an Wort und Vers des lateinischen Dichters verfallen zu sein, wenn er z. B. den Anfang der ersten Satire Qui fit, Maecenus, ut nemo, quam sibi sortem Seu ratio dederit seu fors obiecerit, illa Contentus vivat, laudet diversa sequentis getreu nachmalend und nachstellend sagt:

> Wié, Mäcén, gehts zu, dass Niémand, was für ein Loos auch Sei es verständige Wahl ihm bot, seis sendet der Zufall, Mit dem lébt zufriéden, ein Jeder der Anderen Bahn preist?

An sich würden ja so gebaute deutsche Verse abscheulich klingen, aber ich sollte glauben die Musa pedestris der Sermonen hat dickere Ohren, und es ist ganz angebracht im Anschluss an das Original gewissermaßen einen salopperen Causerieton anzuschlagen, als es die bisherigen Hexameterübersetzer gethan haben. Daher müssen auch die Verse des Originals bei Leibe nicht skaudirt werden wie heroische Hexameter, sondern der prosaische Wortton muss überwiegen: Populus me sibilat, at mihi plaudo ipse domi, simulac nummos contemplor in arcs. Hertz "Das Volk zwar pfeift mich aus, doch zu Hause beklatsch ich selbst mich, so oft ich im Kasten die blanken Moneten beschaue." Wir würden es jedenfalls mit Dank aufnehmen, wenn wir von Prof. Hertz eine vollständige Uebersetzung der Satiren, in diesem Tone gehalten, bekommen würden.

Doch es ist Zeit, dass wir uns dem zweiten Theile der von uns zur Besprechuug vereinigten Uebersetzungen zuwenden, die mit Aufgebung der Form des Originals in freien gereimten Strophen uns die lyrischen Reste des Alterthums geniessbar zu machen suchen. Diese Arbeit fordert einen Dichter, der doctu sermones utriusque linguae ist. Wir baben für Horaz at derartigen Versuchen keinen Mangel, ich nenne nur die Arbeiten von Stadelmann, Günther und Bürger, aber befriedigen konnen sie auch die mäßigsten Ansprüche nicht. davon, dass in Stadelmanns Sammlung Aus Tibur und Teos sicl nur eine kleine Zahl von Horazischen Oden besindet, sind von dieser kleinen Zahl wieder nur sehr wenige gelungen zu nennen.1 Die sämmtlichen Werke des Quintus Horatius Flaccus übersetz von Dr. Ernst Günther Leipzig 1854 enthalten die Oden un Epoden nicht alle in gereimten Strophen, viele Gedichte zeige die Form des Originals, der Werth der Uebersetzungen ist seh verschieden, der Ton meist zu hausbacken und banausisch. Ein zelnes ist entschieden gelungen zu nennen, so dass ich das Urthei Eichhoffs a. a. O. p. 234 dass Stadelmann in den meisten Fälle in Erfassung des Sinnes und Wiedergabe des Tones hinter Günthe zurückbleibt, gern unterschreibe, doch vergl. z. B. II 3

> Der innere Gleichmuth, der nicht in Gefahren Verzagt, nicht freudetrunken in dem Schooss Des Glücks sich bläht, den suche zu bewahren — Denn sterben wirst Du Dellius,

Auch die Sammlung von E. Bürger, auf die ich ebenfall schon in meinem Aufsatze 'die Stellung der römischen Elegike in dieser Zeitschrift hingewiesen habe, enthält neben wahrhal Schönem und Gelungenem z. B. Folgendes (III 28):

¹⁾ Ich verweise auf meine kurze Charakteristik dieses Büchleins is vorigen Jahrgang dieser Zeitschrift p. 70.

Wie feiern wir den heil'gen Tag Neptunus wohl am schicklichsten O Lyde, hol' mir eilend her Den abgelegenen Cäcuber Und lass die ernste Weisheit gehn.

el zum Beweis, dass wir eine allseitig gelungene Uebertragung yrischen Gedichte des Horaz in freien gereimten Strophen nicht besitzen. Eichhoff will es dahin gestellt sein lassen, in solches Werk von einem congenialen Dichtergeiste oder lem Zusammenwirken verschiedener Kräfte und Talente ausren sei. Ich muss mich entschieden für das Erste entlen, eine Arbeit der zweiten Art würde doch gar zu buntkig ausfallen. Ist nun Rudolf Minzloff dieser congeniale rgeist? Oder hat er sich mit seiner Aufgabe auch nur rmaßen erträglich abgefunden? Leider lautet die Antwort wide Fragen Nein! Dieser Mann hat keine Ahnung von Statt Strophen von gleicher Hebungsanzahl zu liefern, er dürre Streckverse von beliebig vielen Hebungen, so dass elsweise IV 11 'Ich hab' ein Fässchen voll Albaner-Wein, 3 vierzeiligen Strophen bestehend, in den vier Zeilen jeder he folgendes Verhältnis zeigt:

```
1. Strophe 5. 6. 6. 5 Hebungen
2.
             5. 5. 5. 6
3.
             6. 4. 6. 6
      "
                              "
            5. 6. 6. 5
4.
                              "
             6. 5. 6. 6
5.
                              77
6.
             5. 5. 6. 6
                              99
             5. 4. 6. 5
7.
                              77
             5. 6. 5. 5
8.
             5. 6. 5. 6
9.
```

Die Reime machen diesem Poeten sehr viel Schwierigkeiten, ndet daher fast immer nur Zeile 2 und 4 z. B. (Quis scit liciant):

Wer weiß ob zu der Lebens-Summe (?)
Von heute noch ein morgen passt.
Dem Griffe Deines Erben wird nur das entgehen,
Was Du freigebig schon verjubelt (!) hast.

Frotzdem sind diese wenigen Reime nicht einmal rein, denn wie scheut: Sittenlosigkeit, ähnlich: sehnlich, 1tet: vernichtet, denken: erhenken (!), sehen: en, stumm: Ruhm beleidigen unser Ohr fort und fort. off begnügt sich auch mit einem Reime wie hart: harrt. (ebenso wie Her stets mit einem e geschrieben): Jupiter. nselige Reimnoth zwingt den Poeten Worte hinein zu bringen, em Texte des Originals ganz fremd sind, — ein Hauptfehler r Uebersetzerlinge — so wenn aus exanimari patruae verbera wird: Oder wenn der Oheim poltert Gleich zu zittern tsehr. 1 d. Gymnasialwesen. XXX. 7. 8.

und zu stocken: Rocken, oder wenn, um einen Reim a 'Lieder' zu gewinnen, der letzten Zeile der ersten Strophe v III 1 gegen den lateinischen Text carmina non prius aud Musarum sacerdos Virginibus puerisque canto ('die jetzt ertone und vielleicht nie wieder hineingedichtet wird; aus Audiver Lyce, di mea vota, di und ludisque et bibis impudens wird dur die Reimarmseligkeit: Die Götter, Lyce, o! vor Freude möcl ich weinen: erscheinen, und: Du trinkst und scherze schamlos, wie man nie gehört: erhört; infernis neque en tenebris Diana pudicum Liberat Hippolytum wird bei Minzloff : Diana kann den keuschen Hippolyt nicht retten Aus jenen Nächte die kein Blick ermisst, denn er braucht einen Reim a 'ist'. Das Geschmackloseste, was dieser geniale Uebersetzer a Reimnoth verbrochen hat, ist wohl die Uebersetzung der d Worte Cras donaberis haedo in III 13 durch Und morgen s ein junges Böcklein Dir zum Opfer fallen, armes, muntr Thier. Das Bedauern, das der Herr Uebersetzer dem haed spendet, kann man wohl auf ihn selbst übertragen.

Wo die eben geschilderte Reimnoth ihn nicht zwingt auss schweifen, übersetzt Minzloff verbo tenus grammatice: Me dice cavis wenn ich berichte, sunt quibus unum opus est (I 7) Vi haben kein ander Geschäft; Lydia die per omnes Te deos Sybarin cur properes amando perdere O Lydia, ich bitte Dich i aller Götter willen, Sage warum Du unsern Sybaris so schi Zu Grunde richten willst durch Liebe. Nur schade, dass ei solche Art der Uebertragung nicht nur keine Vorstellung von Beschaffenheit des Originals giebt, sondern alle diejenigen, die d Horaz in seiner eigenen Sprache nicht genießen können, oh Frage schnell und für immer abschrecken muss. Von Poes von Geschmack, ja auch nur von den allergewöhnlichsten Reg der Uebersetzungskunst hat dieser Reimer keine Vorstellung. I von dem Verleger elegant ausgestattete Buch ist von dem in Petersburg lebenden Verfasser seinen 'werthen Freunden u Genossen aus Lobecks Zeiten Professor F. Zander in Königsbi und Director E. Wichert in Magdeburg gewidmet und mit eine poetisch sein sollenden Vorwort, einer 'Epistel an die Textkritik versehen, das die poetischen Talente des Verfassers in ihrer ganz Er wendet sich mit vollen Backen aber hohl Blöße zeigt. Reimschmiedereien gegen die 'Kritiker des vorgeschritten Textes', deren arme Zeisiglieder 'ihm nicht bange machen'.

> "Empörend ist es, wenn man sonderbare Schwächen Bei denen findet, die ein Richteramt verwesen, Und die den Hain von Paphos, wie die Ställe Des Augias, bedrohn mit grobem Besen."

Wir werden darüber belehrt, dass ein Blick vom Esqui nach Tiburs blauen Höhen besser belehrt, als alle Commente der 'Superklugen', welche die Sommersprossen des entblößt Dichterknaben aller Welt gezeigt haben. Allerdings werden sich viele im Einverständnis mit Minzloff wissen, wenn er sagt:

Sie fragen: "schrieb er wirklich so? Nicht so vielleicht? Die Hand auf's Herz! Da bin ich ohne Sorgen. Keiner von uns besitzt so (Reimnoth!) viel Latein Um einem Sprachgewalt'gen Roms davon zu borgen. "Horaz und Nicht Horaz" ist ihre Losung, "Verstehen oder nicht verstehen" ist die meine. Horaz ist nicht so stark wie Orpheus, er beweget Nicht Eichenklötze oder taube Steine.

Das sind ganz gute Grundsätze. Es ist nur sehr zu bedauern, dass der Herr Verfasser so geringe Proben seines "Verstehens" gegeben hat, er hätte sich mit seinen parva vela nicht auf das tyrrhenische Meer hinauswagen sollen, wo ihn nun die gerechte Strafe für seine Ueberkühnheit ereilt. Trotzdem der conservative Petersburger Gelehrte die Oden nicht nach der Regel der von ihm vermaledeiten Horaz-Verderber übersetzt hat, wird ihn "der Schwan des Ausidus" schwerlich "ehren", weder als Dichter noch als Gelehrten; er würde ihm den Rath geben, noch einmal in die Schule zu gehen um zu lernen, dass (f. p. 193) Ennius kein Apulier war und dass die Iden des April nicht auf den 15. des Monats sielen (f. p. 204).

Horaz-Verderber ist er selber eben. Mit diesem Unfähigkeits-Erzeugnis gar nicht zu vergleichen ist die Wiesnersche Uebersetzung des ersten Buches der Oden. Auch er hat richtig erkannt, dass uns Modernen die Fähigkeit fehlt, uns ungezwungen in den Malsen der Alten zu bewegen, dass uns der antike Dichter, in der antiken Form nachgebildet, fremd bleibt. Als Probe, wie unverständlich und undeutsch selbst Uebersetzer wie Strodtmann bleiben, giebt Wiesner die Uebertragung dieses renommirten Verdeutschers von sent quos curriculo:

Die giebt's, welche die Bahn, wo die Olympischen Staub aufwirbeln, erfreut, und das mit glühendem Rad umwichene Ziel und der erhöhende Palmschmuck hoch zu der Welt Herrschern, den Göttern hebt.

Diese Strophe ist eine treffliche Illustration zu dem Urtheile, das ich über diese antikisirenden Verdeutschungen abgegeben habe. Wiesners Versuch kann im Ganzen als wohlgelungen bezeichnet werden, in so fern er durch die Wahl seiner Rhythmen, durch möglichst getreuen Anschluss an seine Vorlage, durch gefällige Handhabung des Reimes, durch Beobachtung der Regeln des guten Geschmackes seine Vorgänger auf diesem Gebiete meist übertroffen hat, wenn auch der congeniale Geist uns aus diesen deutschen Versen nicht entgegenweht. Welch' ein Meisterwerk würde uns Geibel geliefert haben, wenn er sich von dem Banu der Uebersetzertradition frei zu machen gewusst hätte. So lange uns aber das Vollendete fehlt, erkennen wir gerne an, dass Wiesners Probe alle Achtung verdient und uns begierig macht, auch

den Rest der lyrischen Gedichte des Horaz, von seiner Harnübertragen, genießen zu können. Zum Beweis, dass ich nicht zu viel gesagt habe, wähle ich die Uehertragung von Mercux facunde nepos Atlantis:

Des Atlas großer Sohn, Dir will ich singen!
Du hobst den Menschen aus der Wildheit Nacht
Durch der Palästra anmuthsvolles Riogen
Und durch der Sprache holde Zaubermacht.

Du stehst bereit zu Jupiters Besehlen, Du hast der Lyra Schmuck mit Knnst gebaut, Ja, Du verstehst mit List und Scherz zu stehlen, Was Schöaes nur Dein spähend' Aug' erschaut.

Als Dich, den Rinderdieb, Apoll gefunden, Da droht er mit dem Pfeil, des Zornes voll, Doch als sogleich der Köcher auch entschwunden, Da ging in Lächeln auf des Gottes Groll.

Es wusste Priamus, der alte, zu berücken Der Griechen Schaar mit Hülfe Deiner Macht, Denn Du entzogst ihn der Atriden Blicken, Du täuschtest selbst der Myrmidonen Wacht.

Du führst zur Ruh die Seele ein, die bleiche, Du lenkst sie hin mit Deinem goldnen Stab, Als Freund steigst Du empor zum Himmelreiche, Als Freund steigst Du zu Hades Haus hinab.

Da ist nichts Unschönes, Gekünsteltes, kein Hineintragen moderner Wendungen. Aus der Gesammtrichtung und Stimmung des Originals heraus sließen die deutschen Verse einfach und zawnglos dahin.

So muss es aber auch gemacht werden. Erst tiefes Hineinversenken in den Geist und den Ton des Originals, dann Wahl der deutschen Rhythmen, die am geeignetsten sind, diese erfasste Stimmung wiederzugeben, dann das Hineingießen und Umgießen des Fremden in unser schönes Deutsch in enger Verbindung mit dem vorliegenden Text. Nur keine Paraphrasen, keine Modernisirungen, wie sie zum Beispiel sich Westphal im Catull hat zu Schulden kommen lassen.

Als ebenso gelungen hebe ich aus den Wiesnerschen Proben I 9, 11, 13, 16, 20, 25, 27, 29, 31, 34 hervor. Im Einzelnen wird der Uebersetzer doch noch viel bessern können. Unschön ist (I 1): 'Und thut die Muse mir's nicht an, Der Lyra Töne zu verlernen', in welchen Worten niemand das si neque tibias Buterpe cohibet nec Polyhymnia Lesboum refugit tendere barbiton ahnen wird. Zu frei ist Solvitur acris hiems wiedergegeben. Da hört doch alle Uebersetzung auf, wenn ein Uebersetzer des Horaz uns dumz graves Cyclopum Volcanus ardens urit officinas eine Selbstdichtung folgender Art unterzuschieben sich erkühnt:

Und horch! der alte Feuerhort, Laut giebt er die Musik dazu, Er schlägt den Ambos immerfort, Er schlägt und hält nicht Rast noch Ruh.

l 7 'theilt' doch Plancus keine Sorgen. Als Teucer einst der Heimat sich ist wohl nur Druckfehler.

Ein schlechter Reim findet sich I 14: bestellt: fehlt. Ungehörig sind in einer Horazübersetzung Ausdrücke wie: einstens (I 15), Frevelhaftigkeit (I 18), die Grazien gelösten Gurts (solutis zonis I 30.) die Erde stampfen (I 37). Ganz mislungen ist die Uebertragung des wunderschönen Myrthenkranzes (I 38). Aus Orion ist I 28 Arion geworden. Wendungen wie: traut' Schiffer Du I 28, Du wundersame Maid I 16, Vom schönen Haupte Dein I 17 darf man aus dem deutschen Volksliede nicht in einen Kunstgarten verpflanzen. Bei größerer Sorgfalt im Einzelnen würde der Herr Verfasser den Horazverehrern gewiss eine Uebertragung zu liefern befähigt sein, die nicht zu hoch gespannten Anforderungen wohl befriedigen müsste. Auch die Schule würde für seine Arbeit ihm schuldigen Dank wissen.

Als Curiosum und um vor dem Ankauf zu warnen, erwähne ich hier nur mit wenigen Worten, dass ein Herr Feldmann, der sich Dr. phil. nennt, die Lieder des Anakreon nachzubilden unternommen hat. Was ihn dazu getrieben? Hören wir ihn selbst: "Anakreontische Lieder im Gewande des deutschen gereimten Liedes nachzubilden schien nicht unzweckmässig aus zweisachem Grunde. Die deutsche Poesie bewegt sich wesentlich im Liede (?) und Anakreon zeigt eine Vorliebe für den Gleichlaut am Ende des Verses" (kann so ohne Weiteres nicht zugegeben werden). Indem wir uns der zwingenden Logik dieser Gründe beugen, hören wir weiter, dass Anakreon der Sänger des Weines, der Liebe und des Friedens war, in stürmischen Zeiten lebte u. s. w. Von einer Scheidung des echten Anakreon von den Anakreontea nirgend eine Spur. Von den philologischen Kenntnissen bekommt man gleich in der Uebersetzung des Gedichtes No. 2 'Frauenlob' die richtige Vorstellung, wenn man die unangenehme Wahrnehmung macht, dass er ὁπλας δ' ἔδωκεν ἔπποις mit 'Auch Waffen (ὅπλα) schenkte sie den Rossen' übersetzt. Zudichtungen, Umdichtungen werden so massenhaft vorgenommen, dass von dem griechischen Original fast nichts übrig bleibt: aus τίς, έφην, θύρας ἀράσσει κατά μευ σχίσας δνείρους ed. Val. Rose p. 32 wird:

> Wer da, rief ich, lärmet hier, Nimmt mir meinen holden Traum, Meines Schlummers süße Ruh', Störet Andre noch dazu Hier in Morpheus stillem Raum?

Das ist doch geringe Kunst und ein schwaches Vergnügen,

502 Richter, Einf. i. d. deutsche Litteratur d. Mittelalters,

das sich Herr Dr. Feldmann bereitet hat. Von seinem Geschmazeugen z. B. auch die niedlichen Verse p. 9:

"Amor nahm, der böse Engel, einen Hyacinthenstengel."

Das Merkwürdigste bei alledem bleibt, dass solche Dinge i druckt und verlegt werden.

Meseritz.

Walther Gebhardi.

Fr. J. W. Otto Richter, Einführung in die deutsche Littera des Mittelalters. Ein Hülfsbuch für höhere Schulen, sowie: Privatgebrauch. Preis 1 Mark. Leipzig. Verlag von Siegism und Volkening. Buchhandlung für pädagogische Litteratur. 101 S.

Diese "Einführung" führt sich, was ein wissenschaftlic Buch am wenigsten sollte, ohne Jahreszahl ein. Glaubte der V fasser sie dadurch mit dem Stempel ewiger Jugend zu bezeichn als "unveraltbar", (um Hettners abscheuliches Lieblingswort mal anzuwenden)? Doch wohl nicht, wenn er irgend über Entwickelungsgeschichte seines Elaborates reflectirt hat. C wollte er andeuten, dass seine kleine Litteraturgeschichte, z Zeitbedingtheit enthoben, "schlank und leicht wie aus dem Nigesprungen" sei? Denn wahrlich, nicht festen Boden genau Sachkenntnis gewahrt der Leser bei ihrem Genusse, nicht irg welchen Hintergrund zeitgenössischer Bestrebungen auf dem biete unserer alten Dichtung.

Eine klare und gedrängte Uebersicht verheisst die Vorben Leider gebricht aber dem Büchlein nichts so sehr eben Klarheit und Gedrängtheit, die Cardinaltugenden eines Sc buches. Im Gegentheil ist die Darstellung von einer gar n gewöhnlichen Saloppheit, unsorgfältig in jeglicher Hinsicht, ku losester Brühe vergleichbar und nur etwa in solchem Sinn, we gleich nicht einmal durchgehends in solchem Sinn, klar. einige Proben von des Verfassers Schreibweise, nach raschem Du blättern, bei dem es Ref. bewenden zu lassen gedenkt: S. "Von einem dritten epischen Werke Wolframs, dem Titurel, ebenfalls der Gralsage angehört (Titurel ist der Urgrossvater Parzival) sind nur einige Bruchstücke übrig, welche für e späteren Dichter, Albrecht von Scharfenberg, die Grundlage e breiten und langweiligen Dichtung abgaben, die unter dem Na des jüngeren Titurel bekannt ist (um 1270 verfasst). In die (!) Werke, vielleicht dem frühesten Wolframs, hat ders statt der bisher von ihm gebrauchten Reimpaare, sehr kunstvolle Strophenform angewendet." — S. 60: "A Josaphats Vater wird schliesslich bekehrt und beide entsagen Thrones, um ein frommes Einsiedlerleben zu führen" Vgl. S. "Die erste Dichtung dient zur Verherrlichung der monchise Entsagung alles irdischen Glückes" — S. 61.: "Das umf reichste derselben ist der bei 60000 Versen noch nicht

lendete trojanische Krieg, in welchem auch der Argonautenzug und Iphigeniens Opferung behandelt, unter den Kämpfenden, bunt durch einander gemischt, Ungarn, Dänen, Russen, Portugiesen, sowie Deutsche vorkommen und selbst der Sultan von Babylon und der König von Jerusalem eine Rolle spielen." - S. 66. "Wir schließen hieran eine eigenthümliche erzählende Dichtung, die ein lebendiges Zeitbild über den Bauern- und Ritterstand aus den Wirrnissen darstellt, welche dem Erlöschen des Babenberger Herzogshauses in Oesterreich folgten." — S. 69: "Der fränkische oder niederrheinische Sagenkreis behandelt den ursprünglich aus der Göttersage stammenden Stoff von Siegfried u. s. w. Dieser Sagenkreis erscheint selbständig nur noch in einer dem 15. Jahrhundert angehörigen Dichtung, dem "ürnen Segfried", dagegen tritt sie (?) in glänzender Ausgestaltung auf in Verbindung mit dem burgundischen Sagenkreise von König Gunther u. s. w." -Dies alles auf zwölf Seiten einer Schrift, welche deren nur 101 zählt und die Forderung einer accuraten Formgebung denn doch in der That auch nicht an einer einzigen Stelle unerfüllt zu lassen sich gestatten durfte.

Soviel von des Verfassers Stilistik. Nun von seiner Aesthetik. Sehen wir zu, wie er es anfängt — und es ist sicherlich nichts kichtes — der unkundigen Jugend eine Vorstellung von den wichtigsten Werken der altdeutschen Litteratur zu geben, in welche sie "möglichst früh und gründlich" eingeführt zu sehen er für einen "unendlichen Gewinn für die vaterländische Erziehung" hält. Ref. bedauert auch hier wieder nichts Erfreuliches melden zu können. Der Gemeinplatz herrscht allenthalben, das Urtheil bewegt sich durchweg in den ausgetretensten Geleisen, dabei nicht ælten auf falscher Fährte. Die Kosten einer selbständigen Meinungsbildung, die Mühe eigener Lecture der Werke, deren frühzeitige genaue Kenntnis ihm pädagogisch so wünschenswerth scheint, hat der Verf. sich nach Möglichkeit erspart. Oder sollte er, um nur eines anzuführen, jene Wolframschen Titurelbruchstücke (besser vielleicht, nach Müllenhofs Ansicht, Titurellieder), das Seelenvollste, Innigste, Ergreifendste aus dem weiten Umkreis mhd. Poesie, wirklich einmal angesehen haben, wenn er zur Charakteristik derselben S. 54 an die oben aus stilistischem Grunde angeführten Satze folgendes anreiht: "Das eine der Bruchstücke, welches die aufkeimende Liebe der Segune (so) und des Schionatulander behandelt, enthält sehr schöne Stellen; das zweite dreht sich hauptsächlich um einen Hund, auf dessen kostbarem Halsbande und Leitseile in Edelsteinen die Geschichte zweier Liebenden geschrieben steht." Zu welchem der beiden wird sich nun wohl ein strebsamer Schüler am meisten hingezogen fühlen? Und kann denn ein um einen Hund sich drehendes Gedichtbruchstück (!) nicht zur Noth auch ein paar schöne Stellen enthalten? - S. 31 wird das Rotherlied gewürdigt: "Das Werk enthält wunderschöne Züge

aus der longobardischen Heldensage und hat einen geistlichen Schluss." — Die S. 11 stehende Notiz über das Waltharilied ist angesichts der begeisterten und ertragreichen Studien, welche seit Decennien und allermeist in den letzten Jahren dieser unschätzbar herrlichen Dichtung zugewendet worden sind, von befremdlichster Nüchternheit und Nichtigkeit: "Erwähnenswerth (!) ist hier außerdem Walther von Aquitanien, eine nationale Dichtung, welche nur in der lateinischen Bearbeitung des Ekkehart von St. Gallen auf uns gekommen ist; sie erzählt, wie Walther von Aquitanien, als er mit der (?) Hildegunde von Attilas Hofe nach seiner Heimath entslicht, im Wasichenwalde von dem frankischen Es hiesse Könige Gunthari und dessen Helden überfallen wird." dem Geschmackeurtheil des Verfassers zu nahe treten, wollte man annehmen, er habe die edle Dichtung gelesen und könne so von ihr sprechen. Hat er sie also nicht gelesen, so hätte er auch seine Litteraturgeschichte noch nicht schreiben, das Amt der Einführung der Jugend in unsere alte Poesie, wenn eine solche neben dem Unterrichte ein Bedürfnis sein sollte, vorläufig Anderen überlassen sollen. Das Buch von Hermann Kluge ist ja durchaus zweckmässig und im Wesentlichen sorgfältig gearbeitet.

Trotzdem nun jede Seite unseres Büchleins die augenscheinlichsten Beweise von des Verfassers unzureichender Information liefert, hat er es nicht blos für Schüler, sondern auch für Lehrer bestimmt. "Hinweise auf größere litteraturgeschichtliche Werke, sowie auf Ausgaben und Hülfsmittel sind im Interesse der Lehrenden gegeben worden." Der Verf. muss höchst viederschlagende Wahrnehmungen hinsichtlich des literargeschichtlichen Niveaus der mit dem deutschen Unterricht betrauten Lehrer an höheren Schulen gemacht haben, wenn er glauben konnte, ihnen mit diesem Machwerk einen Dienst zu leisten. Der Leser gestatte uns zum Schluss einige Proben von des Verf. bibliographischer Kennerschaft und

philologischer Gründlichkeit.

Man sollte es kaum für möglich halten, dass in einer auch für Lehrer bestimmten Einführung in die deutsche Litteratur des Mittelalters die bedeutendsten und maaßgebendsten Werke, die besten Ausgaben, die werthvollsten Untersuchungen, die Fachzeitschriften, gar nicht oder nach Laune und Willkür oder irgendwie verkehrt genannt oder citirt werden. Die eigentlichen Auctoritäten des Verf. sind H. Kurz und O. Roquette, die er überaus häufig zu Hülfe holt und welche ihm die neueste Kritik vertreten. Von dem Abschnitt über lyrische Poesie an kann er nicht oft genug sich selbst citiren und sein "größeres Werk": die lyrischen Dichtungen des deutschen Mittelalters, eine vor vier Jahren erschienene Reihe von Vorträgen, denen man nur etwa Harmlosigkeit zugestehen kann, und welche Lehrern aufdringlich zum Studium zu empfehlen eine seltsame Naivetät ist. Wer sich etwa über Heinrich v. Veldeke gründlich zu unterrichten wünscht, findet S. 38 Anm.

den Wegweiser: Vgl. Kurz p. 325 ff. und mein Werk p. 11 ff. p 29 ff. Ganz principlos und capricios ist des Verfassers Citirmethode. Bald steht die Jahreszahl, bald nicht, bald giebt er Vornamen an, bald nicht u. s. w. S. 67 liest man in der Anm: Herausgegeben von M. Haupt in s. Zeitschrift für deutsche Philologie (!) — S. 82: "Uebersetzungen existiren von San Marte, Keller, K. Simrock, Koch, und L. v. Plönnies. Ausgaben von Ettmüller (Zürich 1845), W. v. Plonnies (Leipzig 1853), K. Bartsch (in der Pfeisferschen Sammlung) und von Martin in der Zacherschen Sammlung." S. 84: "Diese Dichtungen finden sich ebenfalls im "Heldenbuch" der beiden genannten Herausgeber (nämlich v. d. Hagen und Simrock). — Neue Ausgaben des Heldenbuches werden unter Leitung Müllenhoffs von O. Jänicke und andern besorgt." wohl der Verfasser sich bei dem "Heldenbuch" etwas Richtiges denkt)? — S. 77 heisst es in der Anm.: "So Joh. Scherr, der Uebersetzer des Nibelungenliedes in Prosa. — Andere Uebersetzungen rühren von Pfizer und Ed. Bürger her." Und Simrock?! — S. 71: "Nun hat der verstorbene Philologe Lachmann in Berlin die Hohenems-Münchener als die ursprüngliche u. s. w." Der verstorbene Philologe Lachmann? Spricht der Verf. von Lachmann, dem vor nun fünfundzwanzig Jahren Dahingegangenen? Die sonderbare Wendung ist sicherlich unbehutsam aus Vilmars Litteraturgeschichte herübergenommen, wo an der genau entsprechenden Stelle, bei der Handschriftenfrage des Nibelungenliedes der "verstorbene Professor Lachmann in Berlin" auch noch in der zwölsten Auslage (1868) nicht zu der Ehre des blossen Namens gelangt ist. — S. 25 findet sich zu einer überaus unzulänglichen kurzen Besprechung der Kaiserchronik — von den neuerdings mit großem Eifer betriebenen Forschungen über die Anfänge der mhd. Literatur scheint keinerlei, auch nicht die ungefährste Kunde zu dem Verfasser gelangt zu sein — die Anmerkung: "Ausgabe von Maßmann mit Wörterbuch 1848" Nun ist der erste und zweite Band der großen Maßmannschen Edition nach fünfundzwanzigjähriger Vorarbeit im Jahre 1849 erschienen, der dritte und letzte, ein ungeheures exegetisches Material in den Sagenerörterungen bietende im Jahre 1854. Dagegen ist das damals in nahe Aussicht gestellte Worterbuch (vgl. Vorrede Bd. III S. XII) unseres Wissens niemals erschienen. Auch in dieser Unebenheit hat der Versasser gewissermaßen einen Vorgänger, diesmal an Goedeke, welcher zwar richtig 1849 angiebt, dem es aber widerfahren ist, in der 1871 erschienenen zweiten Ausgabe seiner deutschen Dichtung im Mittelalter S. 862 noch immer Massmanns dritten Band zu erwarten. — S. 10 wird zu den Worten des Textes: "Hrosvitha, die Nonne von Gandersheim, behandelte Legendenstoffe in lateinischen Dramen, um die Lustspiele des Terentius zu verdrängen" die überraschende Anmerkung gemacht: "Freilich sind die bezüglichen Werke neuerdings von Aschbach mit gewichtigen Gründen

ichter, Einf. i. d. deutsche Litteratur d. Mittelalters,

er longobardischen Heldensage und hat einen geistlichen s." — Die S. 11 stehende Notiz über das Waltharilied ist hts der begeisterten und ertragreichen Studien, welche seit ien und allermeist in den letzten Jahren dieser unschätzerrlichen Dichtung zugewendet worden sind, von befremd-Nüchternheit und Nichtigkeit: "Erwähnenswerth (!) ist serdem Walther von Aquitanien, eine nationale Dichtung, nur in der lateinischen Bearbeitung des Ekkehart von len auf uns gekommen ist; sie erzählt, wie Walther von nien, als er mit der (?) Hildegunde von Attilas Hofe nach Heimath entflieht, im Wasichenwalde von dem fränkischen Gunthari und dessen Helden überfallen wird." Es hiese eschmackeurtheil des Verfassers zu nahe treten, wollte man nen, er habe die edle Dichtung gelesen und könne so von echen. Hat er sie also nicht gelesen, so hätte er auch seine turgeschichte noch nicht schreiben, das Amt der Einführung gend in unsere alte Poesie, wenn eine solche neben dem ichte ein Bedürfnis sein sollte, vorläusig Anderen überlassen Das Buch von Hermann Kluge ist ja durchaus zwech und im Wesentlichen sorgfältig gearbeitet. und im Wesentlichen sorgialing geal bollen.
rotzdem nun jede Seite unseres Büchleins die augenschender Informatiehender Infor rotzdem nun jede Seite unseres pucueins ...

Beweise von des Verfassers unzureichender Information Schüler sondern auch für hat er es nicht blos für Schüler, sondern auch für mt. "Hinweise auf größere litteraturgeschichtliche auf Ausgaben und Hülfsmittel sind im Interesse der ehmungen hinsichtlich des literargeschichtlichen m deutschen Unterricht betrauten Lehrer an höh n deutschen Unterricht benaut.

it haben, wenn er glauben konnte, ihm en mit

leisten Der Leser gestellte in einen Dienst zu leisten. Der Leser gestellte Warf hibliographis Proben von des Vers. bibliographis

der Hrosvitha ab — und dem Humanisten Celtes zugesprochen worden." Nun, gönnen wir der Aschbachschen Hypothese, nachdem ihr längst von Rudolf Köpkes kunstgerechten Hieben der Garaus gemacht, ein kleines Weilchen noch in dieser Richterschen

Anmerkung zu spuken.

Die hiermit wohl ausreichend characterisirte "Linführung" eröffnet, wie aus der angehängten Ankündigung zu ersehen, eine Reihe Schulausgaben deutscher Klassiker des Mittelalters. unterzeichneten Dr. Richter u. Dr. Jütting vermissen nämlich solche noch gänzlich und gedenken diese Lücke auszufüllen. Die Zachersche Sammlung habe Studirende im Auge, die Pfeisfersche Litteraturfreunde im allgemeinen. Für die Schule speciell sei also nicht gesorgt, da müssen Ausgaben beschafft werden, möglichst billige und populäre, welche "die mhd. Klassiker in die Gymnasien, und namentlich auch in die Realschulen und Seminare einzuführen und dadurch den oft so dürr behandelten literaturgeschichtlichen Unterricht zu einer fruchtbaren Quelle vaterländischer Bildung 20 machen den Zweck haben." Bei aller Anerkennung der Betriebsamkeit der Herausgeber kann Ref. die Bemerkung nicht unterdrücken, dass er weder das Vorhandensein der betreffenden Lücke anerkennt noch von der verheißenen Ausgabenreihe wie immer sie ausfallen möge, irgend erhebliche Förderung des deutschen Unterrichtes oder gar der vaterländischen Bildung - von deren Wesen und Bedingungen er ganz andere Begriffe hat - erwartet. Am allerwenigsten würde er glauben eine "möglichst frühe" Einführung der deutschen Jugend in die altdeutsche Poesie empfehlen zu dürsen. Das könnte nur auf Kosten paedagogisch unendlich werthvollerer Stoffe, neuerer deutschen Litteratur z. B. geschehen und würde den Gesichtspunkt, unter dem allein unsere alte Dichtung nach ihrem vollen und rechten Gehalt erfasst und gewürdigt werden kann, den geschichtlichen nur schwerer erreichen lassen. Doch hierüber wäre viel zu sagen. Wenn den Herausgebern "der Umstand, dass ihre Sammlung von jungen Männern, welche bereits die Schule verlassen haben, mit Spannung erwartet wird, ein Beweis dafür erscheint, dass dieselbe Aussicht hat, neben einer Schulbibliothek zugleich eine Volksbibliothek zu werden", so täuschen sie sich wohl in beidem, in der Thatsache und in der Folgerung.

Berlin. J. Imelmann.

Die vorliegende kleine Schrift ist, wie der Hr. Verf. sagt, die Frucht langjähriger ernstlicher Arbeit, die Frucht einer sleissigen und umfangreichen Lectüre und immer wiederholten Nachdenkens über die Mängel, die unserem höheren Schulwesen anhaften oder vorgeworfen werden, über die mannigsachen und einander wider-

H. Fischer, Die Reform der höheren Schulen. Ein Versuch zur Verständigung. Greifswald 1876. 47 S. 8.

reitenden Vorschläge, die seit Jahren von Berufenen und Unbeifenen gemacht sind. Die Blätter enthalten den Versuch, "durch
ine unbefangene Untersuchung, welche das wesentliche von dem
ebensächlichen, wirkliches Bedürfnis von subjectivem Belieben,
rreichbare Ziele von Phantasiegebilden schiede, zur Aufstellung
estimmter Hauptpunkte zu gelangen, welche geeignet wären das
rößere Publikum zu orientiren, aus den Kreisen der Fachgenossen
ber, sowie derer, welche berufen sein werden, an der Unterichtsgesetzgebung mitzuwirken, eine Mehrheit um sich zu samneln." — In wieweit dem Verf. sein Versuch gelingen wird, das
rage ich ebenso wenig wie er selbst voraus zu sagen.

So kurz als möglich will ich versuchen anzugeben, welche fragen der Verf. behandelt und in welchem Sinne er sie lösen will. Er sieht es als eine Thatsache an, dass unsere höheren Lehranstalten, die Gymnasien sowohl als die Realschulen, ihrem Zweck nicht in genügendem Masse entsprechen, dass sie ihre Schüler weder mit dem erforderlichen Masse der Bildung, noch mit dem wünschenswerthen Bildungsbedürfnis erfüllen. Gründe für diese Erscheinung hat der Verf. erkannt zuerst und vor allem die mangelhafte Vorbildung der Lehrer, denn die Prosessoren der philosophischen Facultät in ihrer großen Mehrzahl bildeten Gelehrte, aber keine Lehrer; sodann die Direktoreninstructionen, welche die gesammte Verantwortung auf die Schultern der Directoren legten und damit den Lehrern zwei der mächtigsten Betriebe zu tüchtigem Wirken schwächten: das Gefühl der Verantwortlichkeit (?!) und das Interesse an den allgemeinen Angelegenheiten der Schule; in vielen Fällen auch das Verhalten der vorgesetzten Behörden und ungeschickter Directoren, die auf Acasserlichkeiten und Nebendinge zu großes Gewicht legten und die Lehrer dadurch ermüdeten und verstimmten; ferner dass die Pamilie der Schule nicht mehr so in die Hände arbeite wie in früheren Jahren, und endlich den Lehrplan und seinen Abschluss, das Abiturientenexamen mit seinem Repetitionssieber. — Nicht den diesen Misständen kann die Gesetzgebung abhelfen; was der Verf. von ihr erwartet und wünscht, betrifft vor allem die bessere Vorbereitung der Lehrer. Seine dahinzielenden Vorschläge hat er uf S. 45 formulirt; anderes stellt er für spätere Zeit in Aussicht. An Stelle des bisherigen Oberlehrerexamens und des folgenden Probejahres treten folgende Forderungen:

- 1. Ein volles Zeugnis der Reise ohne Compensationen.
- 2. Ein nach Absolvirung der Universitätsstudien zu besteendes Examen, welches die wissenschaftliche Befähigung bekunen soll, also eine Art philosophischen Doctorexamens. Dies Exanen muss bestanden werden ohne Rücksicht auf die Classen, in
 relchen der Examinand zu unterrichten wünscht.
- 3. Ein allermindestens einjähriger Cursus auf einem mit iner höheren Schule verbundenen und von deren Director resp. ehrern geleiteten Seminar.

der Hrosvitha ab — und dem Humanisten Celtes zugesprochen worden." Nun, gönnen wir der Aschbachschen Hypothese, nachdem ihr längst von Rudolf Köpkes kunstgerechten Hieben der Garaus gemacht, ein kleines Weilchen noch in dieser Richterschen

Anmerkung zu spuken.

Berlin.

Die hiermit wohl ausreichend characterisirte "Einführung" eröffnet, wie aus der angehängten Ankündigung zu ersehen, eine Reihe Schulausgaben deutscher Klassiker des Mittelalters. unterzeichneten Dr. Richter u. Dr. Jütting vermissen nämlich solche noch gänzlich und gedenken diese Lücke auszufüllen. Zachersche Sammlung habe Studirende im Auge, die Pfeiffersche Litteraturfreunde im allgemeinen. Für die Schule speciell sei also nicht gesorgt, da müssen Ausgaben beschafft werden, möglichst billige und populäre, welche "die mhd. Klassiker in die Gymnasien, und namentlich auch in die Realschulen und Seminare einzuführen und dadurch den oft so dürr behandelten literaturgeschichtlichen Unterricht zu einer fruchtbaren Quelle vaterländischer Bildung zu machen den Zweck haben." Bei aller Anerkennung der Betriebsamkeit der Herausgeber kann Ref. die Bemerkung nicht unterdrücken, dass er weder das Vorhandensein der betreffenden Lücke anerkennt noch von der verheißenen Ausgabenreihe wie immer sie ausfallen möge, irgend erhebliche Förderung des deutschen Unterrichtes oder gar der vaterländischen Bildung - von deren Wesen und Bedingungen er ganz andere Begriffe hat - erwartet. Am allerwenigsten würde er glauben eine "möglichst frühe" Einführung der deutschen Jugend in die altdeutsche Poesie empfehlen zu dürfen. Das könnte nur auf Kosten paedagogisch unendlich werthvollerer Stoffe, neuerer deutschen Litteratur z. B. geschehen und würde den Gesichtspunkt, unter dem allein unsere alte Dichtung nach ihrem vollen und rechten Gehalt erfasst und gewürdigt werden kann, den geschichtlichen nur schwerer erreichen lassen. Doch hierüber wäre viel zu sagen. Wenn den Herausgebern "der Umstand, dass ihre Sammlung von jungen Männern, welche bereits die Schule verlassen haben, mit Spannung erwartet wird, ein Beweis dafür erscheint, dass dieselbe Aussicht hat, neben einer Schulbibliothek zugleich eine Volksbibliothek zu werden", so täuschen sie sich wohl in beidem, in der Thatsache und in der Folgerung.

J. Imelmann.

Die vorliegende kleine Schrift ist, wie der Hr. Verf. sagt, die Frucht langjähriger ernstlicher Arbeit, die Frucht einer sleissigen und umfangreichen Lectüre und immer wiederholten Nachdenkens über die Mängel, die unserem höheren Schulwesen anhaften oder vorgeworfen werden, über die mannigsachen und einander wider-

H. Fischer, Die Reform der höheren Schulen. Ein Versuch zur Verständigung. Greifswald 1876. 47 S. 8.

streitenden Vorschläge, die seit Jahren von Berufenen und Unberusenen gemacht sind. Die Blätter enthalten den Versuch, "durch eine unbefangene Untersuchung, welche das wesentliche von dem nebensächlichen, wirkliches Bedürfnis von subjectivem Belieben, erreichbare Ziele von Phantasiegebilden schiede, zur Aufstellung bestimmter Hauptpunkte zu gelangen, welche geeignet wären das größere Publikum zu orientiren, aus den Kreisen der Fachgenossen aber, sowie derer, welche berufen sein werden, an der Unterrichtsgesetzgebung mitzuwirken, eine Mehrheit um sich zu sammeln." — In wieweit dem Verf. sein Versuch gelingen wird, das wage ich ebenso wenig wie er selbst voraus zu sagen.

So kurz als möglich will ich versuchen anzugeben, welche Fragen der Verf. behandelt und in welchem Sinne er sie lösen will. Er sieht es als eine Thatsache an, dass unsere höheren Lehranstalten, die Gymnasien sowohl als die Realschulen, ihrem Zweck nicht in genügendem Masse entsprechen, dass sie ihre Schüler weder mit dem erforderlichen Masse der Bildung, noch mit dem wünschenswerthen Bildungsbedürfnis erfüllen. Gründe für diese Erscheinung hat der Verf. erkannt zuerst und vor allem die mangelhaste Vorbildung der Lehrer, denn die Professoren der philosophischen Facultät in ihrer großen Mehrzahl bildeten Gelehrte, aber keine Lehrer; sodann die Direktoreninstructionen, welche die gesammte Verantwortung auf die Schultern der Directoren legten und damit den Lehrern zwei der mächtigsten Betriebe zu tüchtigem Wirken schwächten: das Gefühl der Verantwortlichkeit (?!) und das Interesse an den allgemeinen Angelegenheiten der Schule; in vielen Fällen auch das Verhalten der vorgesetzten Behörden und ungeschickter Directoren, die auf Aensserlichkeiten und Nebendinge zu großes Gewicht legten und die Lehrer dadurch ermüdeten und verstimmten; ferner dass die Pamilie der Schule nicht mehr so in die Hände arbeite wie in früheren Jahren, und endlich den Lehrplan und seinen Abschluss, das Abiturientenexamen mit seinem Repetitionssieber. — Nicht allen diesen Misständen kann die Gesetzgebung abhelfen; was der Verf. von ihr erwartet und wünscht, betrifft vor allem die bessere Vorbereitung der Lehrer. Seine dahinzielenden Vorschläge hat er auf S. 45 formulirt; anderes stellt er für spätere Zeit in Aussicht. "An Stelle des bisherigen Oberlehrerexamens und des folgenden Probejahres treten folgende Forderungen:

1. Ein volles Zeugnis der Reise ohne Compensationen.

2. Ein nach Absolvirung der Universitätsstudien zu bestehendes Examen, welches die wissenschaftliche Befähigung bekunden soll, also eine Art philosophischen Doctorexamens. Dies Examen muss bestanden werden ohne Rücksicht auf die Classen, in welchen der Examinand zu unterrichten wünscht.

3. Ein allermindestens einjähriger Cursus auf einem mit einer höheren Schule verbundenen und von deren Director resp. Lehrern geleiteten Seminar.

4. Ein Staatsexamen, abgelegt vor einer nur aus Fachmännern gebildeten Commission, welche nicht nur die pädagogische und methodische Tüchtigkeit des Candidaten in Bezug auf bestimmte Lehrfächer zu prüfen, sondern auch ganz besonders darauf zu sehen hat, ob derselbe sich des Zusammenhangs des Lehrfachs, in welchem er eine Facultas beansprucht, mit dem gesammten Organismus des Unterrichts bewusst ist."

Diese Vorschläge sollen Uebelstände beseitigen, an denen die Gymnasien, wenigstens mehr oder weniger, ebenso kranken, wie die Realschulen. Diese letzteren aber haben noch ihre besonderen Leiden; der Verf. kann nicht umhin, ihre Organisation als eine versehlte zu bezeichnen (S. 26). "Sie ist versehlt, weil sie an die Realschulen erster Ordnung die gleichen Forderungen in Bezug auf Cursusdauer, Ausstattung und Einrichtung, gleich hohe in Bezug auf Leistungen stellte, wie an die Gymnasien, während sie doch an die Erfüllung dieser Forderungen nur einen kleinen Theil der den Gymnasium zustehenden Berechtigungen knüpst; sie ist ferner versehlt, weil der Lehrplan der Realschule I. O. schon durch das Vielerlei seiner Anforderungen verslachend Aber mit Unrecht, sagt der Verf.. werde daraus gefolgert, dass der Gedanke der Realschulbildung nicht lebenssähig sei. Die Bildung der Verstandeskräfte und der sittlichen Eigenschaften sei nicht gebunden an die Lehrgegenstände des Gymnasiums; das Ziel der Schule, den Menschen mit sich und der Welt. in der er steht, bekannt zu machen, lasse sich auch auf einem andern Wege erreichen (p. 31). Allerdings habe das Gymnasium in seinem vornehmsten Lehrgegenstande, den alten Sprachen, ein unübertressliches Bildungsmittel nach der formalen wie nach der materiellen Seite hin, aber zugleich überliefere es seinen Schülern eine Masse von Wissen, welches für eine große Anzahl derselben ein todtes werde. Da sei doch die Frage natürlich, ob es nicht möglich wäre, dieses Lehrobjekt zu beseitigen oder zu beschränken, und in andern Lehrgegenständen einen Ersatz zu finden; für die Kenntnis des Alterthums und seiner Litteratur und für die sittliche Bildung in der Geschichte und dem Deutschen, für die intellectuelle Bildung in neueren Sprachen, Mathematik und Naturwissenschaften, und ob, wenn der Verlust dadurch doch nur zum Theil ersetzt wäre, dieser Schaden nicht durch andere Vortheile, etwa durch eine stärkere Erweckung des Nationalgefühls (?) oder durch eine größere Schärfung der Beobachtungsgabe, aufgewogen würde (S. 34).

Dass bis jetzt die Gymnasieu im ganzen besseres leisten, erkennt der Verf. an, der Grund dafür liege in dem Hauptübel der gegenwärtigen Realschulen, in dem Vielerlei der Forderungen, welches die Arbeitslust der Schüler lähme und zu mechanischem Lernen verleite. Auf S. 39 ff. findet man Vorschläge zur Vereinfachung des Lehrplans. Das Latein aber als Unterrichtsgegenstand aufzugeben, hält der Verf. für unzulässig. Denn unsere Sprache sei nach allen Richtungen hin so durchsetzt mit lateinischen Elementen, dass Unkenntnis im Lateinischen einen wesentlichen Mangel im Verständnis des Deutschen, also eine Lücke der Bildung zur Folge habe. Ferner aber sei das Latein ein unübertressliches Hülfsmittel für den Unterricht in den neueren Sprachen. Um es als solches recht verwerthen zu können, sei es freilich rathsam, das Französische erst in Quarta oder mit ein paar vorbereitenden Stunden in Quinta zu beginnen. Endlich aber müssten der Realschule, wenn sie sich weiter entwickeln solle, nicht etwas mehr, oder auch viel mehr Berechtigungen als bisher, sondern einfach bei gleichen Anforderungen auch gleiche Rechte mit den Gymnasien eingeräumt werden (S. 28). Das ist aber nicht so zu verstehen, dass die Realschulabiturienten zu allen Facultätsstudien sollten zugelassen werden; auf S. 46 erklärt der Verf., dass er für die Lehrer der neueren Sprache eine tüchtige philologische Durchbildung auf der Grundlage der alten Sprachen für absolut nothwendig halte. Er hält es für eine höchst beklagenswerthe nur zur Förderung des Mastrethums dienende Massregel, wenn im Gegensatz hierzu in letzter Zeit den Abiturienten der Realschulen I. Ordnung gestattet worden ist, sich zu Lehrern neuerer Sprachen für Realschulen auszubilden. Die Gleichberechtigung für Gymnasien und Realschulen sucht der Verf. anderswo. Er verlangt (S. 44) dass alle Berechtigungen, für den einjährigen Militärdienst, für den Besuch der Hochschulen, für die verschiedenen Berufswege nicht, wie es bisher der Fall war, an bestimmte Arten von Schulen, sondern an bestimmte Forderungen geknüpft werden, deren Erfüllung durch Abgangsprüfungen nachzuweisen sei. Im wesentlichen müssten diese Forderungen sich mit den Schulzielen decken; auch die Forderungen für bestimmte Berufsfächer seien an Abiturientenzeugnisse zu Natürlich aber müsse es jedem gestattet werden, Nachweis seiner Kenntnisse eines einzelnen Faches, über den sein Abiturientenzeugnis nichts oder ungenügendes enthalte, durch ein an einer andern höhern Schule zu bestehendes Nachexamen in eben diesem Fache, nicht wie jetzt durch ein vollständiges Abiturientenexamen, zu erwerben. – Ein solches Nachexamen aber würden beispielsweise diejenigen Realschulabiturienten abzulegen haben, welche neuere Sprachen studiren wollen, ein gleiches verlangt Fischer (S. 45) von denen, welche Theologie und Geschichte studiren wollen. Für welche Fächer Fischer ein Nachexamen von den Gymnasialabiturienten verlangt, deutet er nicht an; aber wenn die Gymnasien nicht mehr Rechte haben sollen als die Realschulen, müssen natürlich ihre Abiturienten ähnlichen Einschränkungen für gewisse Berufszweige unterliegen. — Wir bekämen also, wenn anders ich den Verfasser recht verstehe, zwei gleichberechtigte höhere Fachschulen, zwar nicht für zwei bestimmte Fächer, aber doch für zwei große Gruppen von Berußzweigen. Eine weitere Zersplitterung bereitet der Versasser S. 42 vor. Er meint, es könne vielleicht zweckmäßig sein, im Prima der Realschulen Dispensationen von einzelnen Unterrichtsgegenständen zu gestatten, beim Abiturientenexamen müsse mehr als bisher die Individualität der Schüler berücksichtigt und Compensationen in weiterem Maße gestattet werden. Was heißt damaders, als die Prima der Realschule in eine unbestimmte, nach auflösen. Wie sich damit die Hauptforderung die auß S. 30 ausgesprochen wird, verträgt: "Die Schule soll nicht für einen bestimmten Beruß vorbereiten, sondern dem Menschen die freie Bestimmung des Beruß ermöglichen" — das verstehe ich nicht.

Neben den höheren Lehranstalten hält der Verf. auch die Einrichtung von Mittelschulen für geboten (S. 18-21). Sie seien nach dem Hofmannschen Plane überall da einzurichten, wo sie neben höhere Lehranstalten gestellt werden können; wo dies nichtder Fall sei, werde man den Lehrplan so einzurichten haben____ dass sie auch den Bedürfnissen derer genügen, welche sie als Vorbereitung auf eine höhere Schule benutzen wollen, es sei denn____ dass der Procentsatz der Schüler dieser Art zu gering ware, um berücksichtigt werden zu können. — Die Hoffnung dass durch die Einrichtung von Mittelschulen die Gymnasien und Realschulen irgendwie erheblichen Vortheil haben würden, theilt der Verfassernicht. Er giebt zu, dass viele Schüler das Gymnasium besuchen...., ohne das Maturitätszeugnis zu erreichen; aber er behauptet, das diese Zahl viel zu hoch angegeben werde, nicht 75 sonderns 50 pCt. seien es; er erklärt es für unerwiesen, dass diese Schüler die Fortschrifte der andern hemmten (S. 4f.), und er erklärt e für einen Irrthum (S. 20. 8), wenn man meine, die meister Eltern, welche ihre Söhne aus Tertia und Untersecunda eine == Gymnasiums abgehen lassen, seien schon bei deren Aufnahme fürz 💷 diese Beschränkung der Schulzeit entschieden.

Eine Kritik der angeführten Ansichten will ich nicht versuchen; die Grenzen einer Recension und meiner Erfahrung währen dafür zu enge. Mancher Leser wird besser beurtheile können als der Ref., ob alle Vorschläge des Verf. durchführbahrund zweckmäßig sind; ob wir nicht dem unerträglichsten Lehrermangel verfallen würden, wenn man das wissenschaftliche Examellen würden, wenn man das wissenschaftliche Examellen was an sich gewiss wünschenswerth wäre — ohne Rücksich tauf die verschiedenen Schulclassen abhalten wollte; ob die Einrichtung eines Seminars für die Candidaten des höheren Lehramtmöglich sei, ob es den erwarteten Nutzen haben werde, und osich eine Commission sinden lassen würde, die — nicht fähi wäre — aber sich doch wenigstens für fähig hielte, ein Examellen abzuhalten, wie es der Verf. verlangt. Durch Examina lässt sich nicht alles setstellen. Auch an dem Vorschlag das Französische

n den Realschulen erst in Quarta beginnen zu lassen, oder gar nit einigen "vorbereitenden Stunden" in Quinta, wird mancher anstofs nehmen, und eher der neuen Einrichtung des Schleizer symnasiums Beifall zollen, welches in der Quinta jetzt das Franösische mit fünf anstatt mit zwei Stunden beginnen lässt. o noch anderes. - Ich will mir nur noch einige Worte erlauben iber eine Behauptung des Verfassers, die jeden Leser, der unsere icheren Schulen kennt, zwar frappiren, deren Unrichtigkeit aber ucht jeder gleich sehen wird; es ist die Behauptung die Zahl der schüler, welche das Gymnasium vor dem Abiturientenexamen verassen, betrage nicht wie Bonitz in seinem Vortrage: "Die gegenvärtigen Reformfragen in unserm höhern Schulwesen" angegeben abe, 75 sondern nur etwa 50 pCt. Dass muss jedem unglaubich dünken; kein Lehrer, der nach 10 Jahren eine Liste der ichüler, die er in Sexta unterrichtet hat, durchsucht, wird sinden lass die Hälfte davon zum Abiturientenexamen gekommen sind. er Verf. hat seine Tabellen nach einem falschen Modus beechnet. Er meint bei einer durchschnittlichen Cursusdauer von 0 Jahren müsse die Jahreszahl der Abiturienten 10 pCt. der Geammtfrequenz betragen, wenn alle Schüler die Anstalt ganz lurchmachten; nach den Tabellen im 3. Bd. von Wiese aber ersebe sich, dass es nur etwa 5 pCt. jährlich wären; also die Hälfte ler Schüler komme zum Abiturientenexamen, die andere Hälfte gehe vorher ab. Das ist verkehrt. Gesetzt wir hätten ein Gymnasium, im welchem durchschnittlich 10 pCt. abgingen, würde dann laraus folgen, dass auf diesem Gymnasium alle Schüler zum Abiurientenexamen kommen? Können nicht ebenso viele Procent aus Quarta und Tertia abgegangen sein? Das fluctuirende Publicum in den unteren Classen ist bei dieser Berechnung nicht be-Das Verhältnis zwischen der Schülerzahl und der Zahl der Abiturienten reicht nicht aus um zu bestimmen, wie viele Schüler die höheren Lehranstalten besuchen, ohne das Endziel derwelben zu erreichen. Für diese Frage muss man die Zahl der Abiturienten mit der Zahl derer, die zu anderweitiger Beschäftizung aus den untern und mittlern Classen abgehen, vergleichen. fun gingen im Sommersemester 1868 von den preußischen Gymlasien ab

> 354 auf Realschulen erster Ordnung, 88 auf Realschulen zweiter Ordnung, 413 auf höhere Bürgerschulen, 3003 zu anderweiter Bestimmung, 3858 im ganzen.

Auf diese 3858, nach deren Bedürfnissen die Einrichtungen les Gymnasiums nicht getroffen sind, kommen nur 1321, welche las Abiturientenexamen machten. Also das Verhältnis ist ungeähr wie 3:1; d. h. unter vier Schülern, die das Gymnasium ver-

lassen oder besuchen, sind durchschnittlich drei solche, die eigen lich anders wohin gehören. Im Sommersemester 1873 stell sich die Sache etwa ebenso, nur noch etwas ungünstiger. — lergiebt sich die von Bonitz angegebene Zahl als richtig; die Tebellen aber, welche Fischer aufstellt, sind alle versehlt und gestatten nicht die Schlüsse, die er daraus zieht.

Dass unsere Gymnasien durch eine so erhebliche Anzahl u gehöriger Elemente in ihrer Thätigkeit wesentlich behindert we den, das von einem Lehrer in Abrede gestellt zu sehen, hat mit sehr gewundert; Fischers Argumente erwecken den Verdacht, habe es sich so mit Gewalt einreden wollen. Ob seine Verm thung, die Einrichtung von Mittelschulen werde nicht wesentlihelfen, das richtige treffen wird, weiss ich nicht. Wenn wie bi her jeder, der ein Jahr lang in Untersecunda gesessen und si das Klassenpensum leidlich angeeignet hat, das Zeugnis für de einjährigen Militärdienst erhält, dann fürchte ich freilich werd die Mittelschulen wenig helfen, wenigstens vor der Hand. dadurch würde wenig geändert werden, wenn man, wie Fisch vorschlägt, die Berechtigung znm einjährigen Dienst von wirklich bestandenen Versetzungsprüfung abhängig macht. wenn die Bestimmung getroffen würde, dass zum einjährigen 1 litärdienst überhaupt nur ein Abiturientenzeugnis, sei es von ein höhern oder einer Mittelschule, berechtige, und dass, wer Gyr nasium oder Realschule ohne Abiturientenzeugnis verlässt, sich c Berechtigung durch ein anderwärts abzulegendes Examen erwe ben müsse, dann würden die höhern Lehranstalten bald eine he same Reinigung erfahren. Die Unbequemlichkeit würde wirke Freilich bekämpst Fischer den Satz, bei weitem die meisten Elter welche ihre Söhne aus Tertia und Untersecunda eines Gymn siums oder einer Realschule abgehen ließen, seien schon l deren Aufnahme für diese Beschränkung der Schulzeit entschi den," wie ich glaube, mit Recht; aber nur darum mit Recl weil viele Eltern, wenn sie ihre Kinder anmelden, noch kein Anlass genommen haben, sich die Frage vorzulegen. Verhältnisse sie dazu nöthigen, wird allerdings bei weitem d meisten ohne Mühe eine sichere Entscheidung möglich sein. Der von jenen drei Vierteln aller Besucher des Gymnasiums, die nic zum Abiturientenexamen kommen, geht ohne Frage nur ein klein Theil deswegen ab, weil seine Fähigkeiten sich als zu gering e wiesen oder die Vermögensverhältnisse der Eltern sich geände Mich dünkt die Entscheidung zwischen Realschule un hahen. Gymnasium, die Fischer verlangt, muss den Eltern viel schwersein als die zwischen höberer Lehranstalt und Volksschule.

Greifs wald.

W. Wilmanns.

Heinr. Fischer, Die Reform der höheren Schulen. Ein Versuch zur Verständigung. Greifswald 1576. S. 47.

は ちょういき

Die Gymnasialzeitschrift hat ebenso wenig wie jedes andere Blatt Raum, über alle Wassersuppen Rechenschaft abzulegen, welche neuerdings über Reform des Schulwesens, deutschen Unterricht u. s. w. durch unsre "eifrige Presse" bereitet worden sind. der oben genannten Schrift dürfte eine Ausnahme zu machen sein. Offenbar sehr sorgfältig überlegt, ist sie wirklich, was sie sein will: ein "Versuch zur Verständigung"; der schneidige Sarkasmus, womit namentlich die landläufigen Verherrlichungen der Realschulen abgefertigt werden, ist sehr erfreulich. Trotzdem ist der Verfasser ein Vertheidiger dieser Anstalten, an denen er auch den lateinischen Unterricht festhalten will. Er will sie von dem übermäßigen Vielerlei ihres Lehrplans befreien, gründliche, echt wissenschaftliche Methode namentlich für die neueren Sprachen herstellen, allerlei Uebertreibungen (chemische Laboratorien, Maschinenzeichen, Differenzialrechnung u. a.) beseitigen; er spricht sehr treffende Worte gegen das Maitrethum im Englischen und Französischen. Näher hierauf einzugehn bleibe den Realschulmännern überlassen. Für die meisten von diesen gilt es längst ohne jeden Beweis als ausgemacht, dass die von ihnen gepflegten Unterrichtsgegenstände für allgemeine Bildung ebenso fruchtbar sind als die der Gymnasien. Uns. den Vertretern der letzteren, steht es nicht zu. den Schwesteranstalten die Ziele ihres Strebens herabzusetzen. Wohl aber haben wir uns klar zu machen, worin wir nach des Verf. Ansicht ebenfalls Noth leiden. Dass vieles an den Gymnasien besser werden muss, versteht sich für ernste Schulmänner von selbst. Hier versichert uns nun ein ruhig urtheilender Mann, die Zahl der gebildeten Männer in denjenigen Kreisen, deren Mitglieder sich auf Gymnasien und Universitäten für ihren Beruf vorbereiten, sei in den letzten Jahrzehnten geringer geworden; das wird gewis schwer ins Gewicht fallen und es fragt sich nach dem Grunde. Man hat ihn bisher hauptsächlich in dem Berechligungswesen gesucht, das die Gymnasien zwinge, allzuviel Ballast in den untern und mittlern Klassen mitzuschleppen. Das Gewicht dieses Arguments will H. F. nicht gelten lassen. Vieles, was er 8agt, ist frappant und geistreich; aber gelungen ist ihm sein Ge-Benbeweis schwerlich. Ein gewisser "Ballast" ist freilich gut und Pothwendig; hochfliegende Lehrer, welche nicht eilig genug eben erworbene neueste Weisheit an den Mann bringen können, werden durch die schwächeren Schüler heilsam daran gemalint, ihre Ziele Dicht gar zu hoch zu stecken. Aber die Sache hat doch ihre Grenzen. Sicher ist, dass die Militärberechtigung seit einigen Decennien eine früher ungeahnte Rolle spielt; dass bloß ihretbalben zahllose Väter ihre Söhne auf die Gymnasien schicken, die Sonst nicht daran denken würden. Wohl wahr: viele thun es auch, weil sie des lieben Sohns Geistesgaben überschätzen, weil sie erst sehn wollen, ob es nicht auf der gelehrten Schule mit ihm geht. Sicher aber hat sich der Zudrang der unberufenen vermehrt und wenn — um im Bilde zu bleiben — einiger Ballast nöthig ist, so wirkt jedes, auch ein geringes Zuviel lähmend. Das mag an deujenigen Orten weniger empfunden werden, wo man in Realklassen oder andern militärberechtigten Schulen einen Abzugskanal hat. Aber unterschätzen wollen wir den Uebelstand ja nicht. Es ist schlechthin verkehrt, mit äußeren Mitteln eine fragmentarische Gymnasialbildung zu befördern. Das ist aber geschehen, indem die Prämie auf das eine Jahr der Sekunda gesetzt wurde.

Zweierlei ist freilich zuzugeben. Die Aushülfe, welche soviel von den Hofmannschen Mittelschulen erwarten, wird leicht überschätzt. An kleineren Orten wird man sie nicht einrichten können; hier wird es dabei bleiben, dass das einmal bestehende Gymnasium oder die Realschule auch diese Schüler mit ausbildet. Aber die Noth ist gerade an den größeren Orten am empfindlichsten, und hier ist sicherlich der Boden für solche Bürgerschulen ohne Latein ein sehr günstiger. Nur eine Bedingung ist dabei. Sie müssen wirklich so eingerichtet werden, dass sich die Eltern von ihrer segensreichen Wirkung überzeugen. Man hat ja auch sonst alle möglichen Schulen gehabt, welche sich philologischer Gelehrsamkeit entschlugen. Aber in Preußen wenigstens hat sich der Staat so gut wie garnicht darum gekümmert. Dieser hat sich überhaupt immer entschieden auf den Standpunkt gestellt, dass die höheren Schulen ihm vor allem gute Beamte bilden sollten. Ein so banausischer Standpunkt passte freilich ganz zu den Primcipien, mit denen so lange das Unterrichtswesen verwaltet wurde-Oder wäre wirklich mit Fleis und Sorgfalt danach getracht worden, dass dem mittleren Bürgerstande gerade dasjenige gu und sicher gelehrt wurde, was ihm nützlich und im edelsten Sinn anregend war? Wo aber sonst in Deutschland solche Schule vom Staate geleitet werden, ist nur zuweit der Grundsatz ver breitet, für sie könne niemals ein Lehrer zu schlecht sein; alltüchtigeren Kräfte brauche man für die Gymnasien oder Realschulen

Zweitens aber: es wäre sehr thöricht, alles Heil von det neuen Anstalten zu erwarten. Prüfen wir denn die andern Hindernisse, unter denen unsre Gymnasien nach unserm Verf. leiden Zunächst klagt er in Einklang mit Wiese über die mangelhafte Ausbildung der Lehrer auf den Universitäten; es hat danach "das eigentlich pädagogische Interesse und das Bewusstsein abgenommen, dass das Lehren eine Kunst sei, die erlernt sein wolle." Wahres ist hierin entschieden; Gelehrte werden un auf den Universitäten gebildet, Lehrer wenig. Das hängt aben mit der großen Vereinzelung des Forschens zusammen; auc damit, dass die neuen Gebiete der Wissenschaft, z. B. die Spraclarvergleichung, der Schule ziemlich fern liegen. Aber richtig ist

ch, dass die Mehrzahl der Universitätsdocenten allzusehr die cksicht auf die Bedürfnisse des Unterrichts aus den Augen gesetzt Die Folgen sind ihnen selbst längst fühlbar geworden. ffen wir, dass das sie zu Aenderungen ihrer Lehrmethode bringe. jungen Männern, welche irgend ein Kapitel vergleichender ammatik studirt und darüber die Lectüre der Schriftsteller versaumt haben, ist uns herzlich schlecht gedient; selbst die scharfnigste Conjecturalkritik nützt dem Lehrer wenig, wenn er nicht hr schulmäßig zu interpretiren, für die Klassiker sprachliches d ideelles Verständnis, aber auch Interesse und Liebe zu ercken vermag; vor allem, wenn der Zusammenhang der alten elt mit den tiefsten Lebensregungen der Gegenwart nicht mehr r in seiner Seele steht. Aber gerade in einer höheren, idealeren chtung der eigentlich wissenschaftlichen Universitätsstudien liegt 3 Heil ungleich mehr als in den Massregeln, welche unser Verf. ipfiehlt. Er will einen allermindestens einjährigen Cursus auf iem mit einer höheren Schule verbundenen und an deren rector resp. den Lehrern geleiteten Seminar. Er will eine neue üfungsordnung für Schulamtscandidaten, die sich ein volles ugnis der Reife ohne alle Compensationen vor einer nur aus chmännern bestehenden Commission erwerben sollen. Dabei Il nicht blofs auf die Tüchtigkeit des Candidaten für bestimmte ehrfächer, sondern vor allem darauf gesehen werden, "ob derlbe sich des Zusammenhangs des Lehrfachs, in welchem er eine scultät beansprucht, mit dem gesammten Organismus des Unterchts bewusst ist." Namentlich fordert F. -- und darin hat er ibedingt und uneingeschränkt Recht — für die Lehrer der neueren prachen eine tüchtige philologische Durchbildung auf der Grundge der alten Sprachen; - beklagt es tief, dass man den biturienten an Realschulen I Ordnung gestattet hat, sich zu Lehrern zuerer Sprachen an Realschulen auszubilden. Die andern Vorhläge sind doch etwas unbestimmt und es würde erst festzuellen sein, was unter der "vollen Reife ohne Compensation" veranden werden soll. Wenn aber die Commission nur aus Fachännern bestehn soll, so fragt sich, wer denn ausgeschlossen sein II; die Professoren der Universität doch wohl nicht? Ersetzung s Probejahrs durch ein Seminar wird schon deshalb wenig dern, weil bei dem allgemeinen Mangel an Lehrern das erstere ir im Gesetze, nicht aber in Wirklichkeit existirt. Wie die nge jetzt liegen, müssen die meisten jungen Leute unmittelbar ich der Universität eine vollständige Lehrstelle bekleiden : übel, lässt sich aber gut machen, wenn sie in die Hand eines ergsamen Directors kommen, der sie geschickt anzuleiten weiß. 'enn H. F. erklärt, es hätten "in ungemein viclen Fällen bei der esetzung der Directorate die schwersten Misgriffe stattgefunden", wird er damit wohl einen Punkt bezeichnet haben, der es mehr s alles andre erklärt, wenn die Gymnasien nicht leisten, was sie

könnten. Denn aller Wahrscheinlichkeit nach würde über die Besetzung der Schulrathsstellen von unserm Verf. ein ähnliches oder noch schärferes Urtheil gesprochen werden. Wenigstens klingen die Einzelheiten, welche er aus der ihm bekannt gewordenen schulräthlichen Wirksamkeit mittheilt, höchst erbaulich. Wenn ein Mann seinen Ruhm darein setzt, den Unterricht Punkt 8, Punkt 2 Uhr beginnen zu lassen, damit jede Lection eine volle Stunde daure, so ist das in jeder Hinsicht, besonders aber deshalb verkehrt, weil die tüchtigsten Lehrer dadurch verstimmt und mit Geringschätzung gegen einen so weisen Büreaukraten erfüllt werden. Ueberall wird die Art, wie bestehende Vorschriften persönlich aufgefasst werden, das Wichtigste sein. Möglich, dass erlassenen Directoreninstructionen zuviel reglementsmäßig ordnen wollen und dadurch die Verantwortlichkeit der Lehrer und ihr Interesse an den allgemeinen Angelegenheiten der Schule schwächen; den tüchtigen Director wird man vor allem daran erkennen, dass er geistig auf seine Lehrer und seine Anstalt einwirkt; dass er die unerlässlichen Vorschriften der anfsern Ordning zwar handhabt, aber nun und nimmermehr zur Hauptsache macht. Dasselbe gilt von der Art, wie man die Abiturientenprüfung abhält. Wenn Kruse Programm des Gymn. in Greifswald 1875 von einem Repetitionsfieher redet, das den Primaner befalle wie der Rost die reifenden Achren, so ist damit unzweifelhaft ein schwerer Schaden bezeichnet. Ob die Schuld aber in dem Gesetze selbst und nicht viehnehr in seiner Anwendung liegt, ist eine andre Frage. Jenes Fieber grassirt doch nicht seit 42 Jahren schon? Und dennoch ist seitdem eine besonders tiefgreisende Aenderung der Prüfungsordnung nicht erfolgt; im Gegentheil, die Zahl der Objecte ist verringert worden. Aber freilich, wenn in Geschichte und in Religion (in der man gar nie und nirgends prüfen sollte), eine Menge von gedächtnismäfsigem Wissen gefordert wird, wenn sich ein Commissar die langen Reihen der englischen und französischen Könige, der ägyptischen Pharaonen oder der brandenburgischen Markgrafen herbeten, wenn er sich das Glaubensbekenntnis mit dem lutherischen "Was ist das?" oder ganze Psalmen hersagen lässt, so kann man sich nicht wundern, dass die Schüler ihr armes Gedächtnis abquälen und selber aufhören, wissenschaftlich zu arbeiten, sohald sie merken, dass der Schulrath geistige Bildung in mechanisches Wissen setzt. Einem wirklich bedeutenderen Manne wird solcher Misbrauch Aber einen deutlichen Ucberblick über nicht einkommen. Gebiet der Geschichte, sichres Wissen der wichtigsten Thatsachen muss man trotz allem von dem Abiturienten fordern, und wenn man den Unterricht der Prima nur verständig einrichtet, mit Hülfe der altklassischen Lectüre die alte Geschichte planmäßig ausfrischt, so ist es nicht nothwendig, die Schlussprüfung nach einem Vorschlage von Kruse auf das Pensum der letzten beiden

lahre, also auf Mittelalter und neuere Zeit zu beschränken. Hier ässt sich durch besonnene Mäßigung im Unterricht viel thun, und lann ist es wirklich nicht mehr so arg mit jenem leidigen Repeitionslieber. Denn auch die mathematische Prüfung muss soweit auf das Wesentlichste und auf Ermittelung der gewonnenen math. Jurchbildung beschränkt werden, dass es einer Gesammtrepetition on dem Examen nicht mehr bedarf. Aber der Verf. hat ganz Recht: geistlose, mechanische Auffassung von den Aufgaben der Nissenschaft und dem Wesen wahrer Bildung hat nur allzusehr eine gewisse Methode des "Drillens" in unsern Schulen heimisch zemacht, vermöge deren eine regelrechte Parade vor einem Prüungscommissar erzielt wird, der an solchen Dingen seine Freude indet. Man vergisst dabei, dass die gescheitesten Schüler dadurch elangweilt werden; dass nach Herbarts Wort Langeweile die Todunde der Pädagogik ist, und dass deshalb langweilige Menschen nicht Lehrer der obern Klassen, aber auch nicht Directoren oder Schulräthe sein sollten. Sorgen wir überall für lebendige Anrezung, entzünden wir echte Begeisterung in der Jugend, dann findet ich alles andre von selbst; dann fällt, ohne dass es vieler neuen Zesetze betraf, die Last des blofs gedächtnismäßigen Wissens zu Boden. Dann wird aber auch das nur mechanische Können weniger geschätzt. Auch hierin liegt die von dem Verf. mit Recht zekennzeichnete Richtung auf langweilige Mittelmäßigkeit. Wie 1at man nicht die formelle Gewandtheit des Phrasenmachens, die grammatische Correctheit überschätzt, an der es freilich nicht Ceblen darf! wie werden nicht die armen Jungen mit den Extemoralien gequalt, aus denen so mancher Lehrer alle acht Tage *rmessen will, wie weit nun die allgemeine Bildung seiner Zöginge gedichen ist! welch heillose, gottvergessene, langweilige Marter st nicht in der großen Mehrzahl der Fälle die Fabrikation der ateinischen Aufsätze! wie wenig kommt heraus bei der Salbaderei ber moralische Themata, die man so oft im deutschen Aufsatz bandeln lässt! Alle diese Arbeiten mögen, verständig betrieben, Destehn bleiben; aber man mache nicht zum letzten Zweck, was Mittel ist; nicht zur Hauptsache, was nur als Uebung und Durchzangspunkt Werth hat. Ueber den Anfsatz in neueren Sprachen sagt unser Verf. sehr beherzigenswerthe Worte. Wenn er darhut, dass die Fähigkeit, eigne Gedanken in einer andern als der duttersprache auszudrücken, schlechthin auf keiner Schule ervorben werden könne, so mögen sich das auch die Philologen jesagt sein lassen. Aber die Folgerung, dass man deshalb in den reinden Sprachen überall beim Exercitium stehn bleiben solle, geht doch wohl einen Schritt zuweit. Das aber ist sicher, dass ine rein formale Fertigkeit, über beliebige Gegenstände irgend etwas zu sagen, ohne geistige Durchdringung des geistigen Genalts werthlos ist, und schlimmer als das: sie gewöhnt an Phraenmachen, an Unwahrheit, sie erzeugt denselben hohlen Schein

der Bildung, mit dem dereinst die Jesuitenschulen prunkten. Unsre Zeit befördert diese Einseitigkeit nach mehr als einer Seite. Wohl ist die constitutionelle Verfassung die der Gegenwart angemessenste Staatsform. Aber kein tiefer blickender kann sich darüber täuschen, dass die gewöhnliche Kammerberedsamkeit unsrei Tage in der Fähigkeit besteht, über Dinge endlose Redensarten zu machen, von denen den Sprechern alles eindringende Wissen abgeht. Alle Anklagen, welche schon Plato gegen die hohle Rhetorik seiner Zeit erhob, treffen diese Kunst der Gegenwart geradezu vernichtend. Es ist auch in fremden Sprachen keine groß Herrlichkeit, Sprachfertigkeit zu erzeugen, wie sie einem Oberkellner Ehre machen würde. Legt man kein Gewicht mehr dar auf, dass, was einer zu sagen hat, sich auch zu sagen lohne so stellen die Worte sich gar bald ein. Solches Gebahren abe ist fade, langweilig, gegen das sittliche Gewissen. Es ist, dank se es der langen Reactionsperiode, die wir jetzt überwunden hoffer tief ins Schulwesen eingedrungen. Man liefs (oder lässt?) Kir chenlieder memoriren, von denen man hoffte, dass ihnen einig Jahre später das Verständnis nachfolgen werde; man liefs deutsch und lateinische Phrasen zusammenschweißen, von denen Seelenleben der jungen Leute gänzlich unberührt blieb; man trie den Geist aus, damit der Buchstabe um so fester stehe. lich ist das nicht überall so gewesen. Aber wo und so weit da Schulwesen gesunken ist, ist es aus solchen Gründen gesunker Sucht man überall wieder nach den rechten Männern, welche vo idealem Streben beseelt sind, welche in und mit der Wissenschal leben und die jungen Gemüther für das zu erwärmen wisser was als lebendige Kraft in ihrem eignen Innern glüht, dann wir sich zeigen, dass auch die Alten in unsrer Zeit noch das best und edelste Biidungselement sind. Freilich nur soweit sie wirk lich dauernden Gehalt in mustergültiger Form bieten. das führt auf einen Punkt, wo ich dem Verf. nicht ganz beitrete kann. Den Griechen scheint er nicht völlig gerecht zu werder Argumentirt er auch nur, um den latein. Unterricht an Real schulen zu vertheidigen, so hat die Sache doch weitere Conse quenzen, welche auch das Gymnasium berühren müssen.

Darüber zwar hat sich niemand zu beschweren, das H. I die philologische Bildung nicht zu schätzen wisse. Auch für die Real schulen erklärt er Kenntnis der alten Geschichte für das Wichtigst im historischen Unterricht, "weil unsre ganze moderne Geschicht absolut unverständlich bleibt ohne Kenntnis der Basis, auf welche sie ruht," des Alterthums, und weil eben dies, und dies allein uns alle Lebensformen, alle Richtungen menschlichen Thuns un und Strebens, in reinen, scharf umgrenzten und unverworrene Gestalten zeigt". Er urtheilt mit voller Wahrheit und gewis auc mit allgemeiner Zustimmung der Urtheilsfähigen, dass die Blasphe mien, welche gewisse Fanatiker in dem "Centralorgan für die

Interessen des Realschulwesens" dagegen vorgebracht, sich jeder Widerlegung entziehen. Er hebt vor allem auch das sittlich Bildende hervor, welches gerade hier und, richtig verstanden, nur hier zu finden ist. In Bezug auf das Griechische aber heifst es dann: "Wie? es sollte nicht möglich sein zur Kenntnis des Griechenthums — soweit dieselbe nicht philologischer Arbeit, sondern der allgemeinen Bildung dienen soll — zu gelangen ohne Kenntnis der griechischen Sprache? Es sollte nicht möglich sein, mit dem, was jene Nation der Menschheit zum ewigen Besitz hinterlassen, den Schüler zu erfüllen, ohne ihn Griechisch zu lehren? Ist denn allgemeine Bildung denkbar ohne Kenntnis des jüdischen Alterthums? und ist darum eine Lücke in der Bildung unsrer Gebildeten, weil sie nicht hebräisch können? Sind wirklich unsre - ich sage nicht Aerzte und Juristen, sondern - Philologen bessere Kenner des griechischen Alterthums als Thorwaldsen und Rauch, Cornelius und Kaulbach? Ist der Geist des Griechenthums in Voss lebendiger geworden als in Schiller?" Hier stecken, scheint mir, logische Fehler. Kenntnis vom griechischen Alterthum ist ohne die Sprache wohl möglich; deutliche, selbsterworbene Einsicht in dasselbe gewis sehr schwer. Einem Schiller, einem Cornelius oder Thorwaldsen mag sie aufgehn — dem großen Durchschnitt der nicht genial Begabten kaum. Niemand würde die Kenntnis der Sprache dringender empfohlen haben als Schiller selbst, hätte man ihn um Rath gefragt. Ein gescheidter und geistig bedeutender Mann wird gewiss, wie uns H. F. erzählt, aus der Uebersetzung des Thukydides Anregung und Belehrung schöpfen; in unsern Töchterschulen mag der deutsche Homer und — wenn wir ihn nur hätten! -- ein deutscher Sophokles ebenso gute Dienste thun, als der deutsche Shakespeare. Auch das ist richtig, dass wenige ihre griechische Lecture als Männer fortsetzen. Aber be-Weisend ist das alles nicht. Gerade darin werden wir hauptsächlich den Werth des Alterthums für unsre Jugendbildung setzen, dass hier auf einem Gebiete der bedeutende und tiefe Gehalt seine ganz eigenartige Form gefunden hat und dass nur hier beides mit eigner Arbeit vollständig bewältigt und begriffen werden kann. Kenntnisse lassen sich aus den verschiedensten Kreisen des geistigen Lebens mittheilen; in Fleisch und Blut werden sie doch in ganz anderm Masse da übergehn, wo dem Schüler das historische Gebilde in seiner vollen Ursprünglichkeit entgegentritt und gerade seine Fremdartigkeit ihn zu einer ganz andern geistigen Uebertragung nöthigt, als wenn es nur Aneignung des Inhalts und der Uebersetzung gilt. Mag auch der Jugend die plastische Schönheit hellenischer Sprachform nicht zu vollem Bewusstsein kommen: deutlich machen müssen sie sich das Verhältnis des Ausdrucks zum Gedanken doch und den letzteren zurückverfolgen bis in seinen eigenthümlichen Klang und Ton, seine Bestimmtheit aus der besondern Gestaltung der Flexionsform ableiten. Gerade deshalb

sollen sie auch bis zuletzt, wenn auch im engsten Anschlusse an die Schriftsteller, griechische Schreibübungen machen. sind Operationen, die auss höchste bildend sind, und die nach ciner Seite gerade nur am Gricchischen ihre volle Frucht tragen. Nur hier steigt die Betrachtung von Einzelnen schließlich bis zu einem wirklich in sich vollkommenen Litteraturwerke auf, das auch für unsre Zeit noch mustergültig bleibt, das deshalb Alte und Junge gleichmäßig zu begeistern vermag. Die lateinische Litteratur hat in dem Sinne der griechischen gar keine Klassiker. Es ist gewiss eine vorzügliche Uebung, eiceronianische Prosa deutsch wiederzugeben; es ist sehr interessant und der Jugend auch heilsam, aus lateinischen Rednern und Historiker sich Leben und Anschauungsweise dieses gewaltigen Volks klar zu machen; schriftstellerische Werke aber, die bleibenden Werth für alle Zeiten hätten. finden wir hier nicht. Wir stehn aber unter dem Einfluss der Anschauungen, welche unsre Zeit beherrschen. Unsre eigne klassische Litteratur ist noch nicht eben lange als wirkliche Lebensmacht in die Weltanschauung aller Gebildeten eingedrungen; zum Theil dauert dieser Prozess noch. Wein aber einmal die Bedeutung von Göthe und Schiller aufgegangen ist, der mag einen Horaz liebenswürdig und geistreich sinden; außerordentlich bewundern wird es ihn nicht mehr. Es ist noch nicht sehr lange her, dass der größte Kenner römischer Geschichte über Cicero sein Urtheil gesprochen hat. Zu ändern ist daran nichts. Daraus folgt nun nicht, das Cicero aufhören soll ein Schulschriftsteller zu sein; wohl aber, dass wir ihm auch anders gegenüber stehn als einem Demosthenes. Wozu oft Gesagtes wiederholen? Alle Schwächen unsrer Gymnasien zugestanden, muss man ihnen den einen Vorzug lassen: auf eine m Gebiete konnte hier die Jugend wirklich heimisch werden, und sich edelsten Gehalt in der ursprünglichen, völlig adäquaten Form selbstthätig aneignen. Aber wir müssen mit aller Entschiedenheit dahin streben, dass der griechische Unterricht auf den obersten Stufen des Gymnasiums in jeder Hinsicht dem lateinischen gleichgestellt, oder besser, ihm vorangestellt werde. Dass die Beschäftigung mit dem Sprachlichen der Jugend lästig werde, muss ich nach eignen Erfahrungen durchaus leugnen; aber auch, dass von allen nach beschlossener Schulzeit die alten Griechen auf Nimmerwiedersehn bei Seite gelegt werden; ich habe ganz unzweideutige Beispiele vom Gegentheil. Uebrigens würde, auch wenn die Thatsache richtig wäre, daraus nichts weiter folgen. Dass der spätere Philologe, dass der Jurist, der Arzt oder Prediger zu seinem Vergnügen die Mathematik weitertriebe, habe ich noch nie erlebt. wird daraus ableiten, dass die Mathematik entbehrlich sei? Berufung auf die alten Hebräer lasse ich am wenigsten gelten. Ihre Bedeutung für unsre religiösen Anschauungen bleibe unange-Aber ein eigentliches Culturvolk sind sie nicht gewesen, und wenn wir ihre Litteratur aus der Uebersetzung kennen, so

G. Wendt.

empfindet auch der Gebildetste kein Bedürfnis, zum Originale zu greisen, es sei denn, dass er gelehrte Studien daran knüpfen will.

Unser Verf. hat nun die Bedeutung des Griechischen für das Gymnasium nicht bestritten; wohl aber meint er, der Ausfall ließe sich an den Realschulen völlig ersetzen. Das zu glauben, werden wir uns schwer entschließen können. Damit aber taucht immer auß neue die Frage auf: lohnt die Beschäftigung mit dem Lateinischen, wenn dieses das klassische Alterthum allein vertreten soll, die unter allen Umständen dafür erforderliche Zeit und Mühe? Hier hängt alles davon ab, ob wirklich kein gründlicher Unterricht in neueren Sprachen ertheilt werden kann, wenn die Schüler nicht wenigstens Latein lernen. Dass kein Lehrer der neuen Sprachen seiner Aufgaben genügt, der nicht philologische Bildung hat, geben wir dem Verf. gern zu. Aber sollte wirklich ein Unterricht, der von einem so gebildeten Manne in echt wissenschaftlichem Sinne ertheilt wird, nicht über diesen Mangel bei den Schülern hinweghelfen können? Mögen das die Realschulmänner weiter erörtern. Die Zukunft wird ja bald Entscheidung bringen. Ist erst die Militärberechtigung vollständig unabhängig davon, ob jemand Latein gelernt hat — und dieser Zustand ist eigentlich schon erreicht, so wird sich ja zeigen, wie viel junge Leute, die sich dem praktischen Leben zuwenden, noch nach Caesar de bello Gallico oder dem Radebrechen einiger ovidischen Hexameter Verlangen tragen. Dass man auch ohne die alten Sprachen ein gebildeter, ein politisch und praktisch sehr brauchbar ein höchst interessanter Mann werden kann, wer wollte das leugnen? Haben wir aber einmal für die eigentlich technische Bildung die polytechnischen Schulen, so muss, sollte man meinen, die Universität eine gelehrte Vorbildung fordern, und diese bedarf einmal einer gründlichen Einführung in das klassische Alterthum. Wir wollen Göthes Wort nicht vergessen; "man studire Molière, man studire Shakespeare, aber vor allen Dingen die Griechen und immer die Griechen!"

Karlsruhe.

DRITTE ABTHEILUNG.

SCHULGESETZGEBUNG. BERICHTE ÜBER VERSAMMLUNGEN. AUSZÜGE AUS ZEITSCHRIFTEN.

Bestimmungen für das zu errichtende Pädagogische Seminar für Gymnasien und Realschulen zu Giefsen.

- § 1. Das pädagogische Seminar hat die Aufgabe Lehrer für die Gymnasien und Realschulen des Großherzogthums pädagogisch und wissenschaftlich auszubilden.
- § 2. Das Seminar besteht am Sitze der Landesuniversität. Die Direction wird vom Großherzoglichen Ministerium des Innern ernannt, dem die Anstalt unmittelbar untergeben ist.
- § 3. Als Mitglieder werden nur solche Aspiranten in das Seminar aufgenommen, welche die Prüfung für das Gymnasial- und Realschullehrerant völlig genügend bestanden und wenigstens in dem Hauptfache die Lehrbefähigung für alle Klassen erworben haben.

Aufnahmegesuche sind an die Direction des Seminars zu richten. Ueber die Aufnahme entscheidet auf Antrag der Direction das Ministerium des In-

nern Abtheilung für Schulangelegenheiten.

§ 4. Die Mitglieder des Seminars sind verpflichtet S—10 wöchentliche Stunden an dem Gymnasium oder der Realschule zu Gießen zu ertheilen. Die Ueberweisung an diese Anstalten geschieht durch die Direction des Seminars mit Genehmigung der Ministerialabtheilung für Schulangelegenheiten. Privatunterricht oder weitere Lehrstunden an anderen Unterrichtsanstalten dürfen die Mitglieder nur mit Genehmigung der Seminardirection ertheilen.

§ 5. In ihrer Unterrichtsthätigkeit sind die Seminaristen den Anordnungen des Directors der Anstalt, an der sie unterrichten, nach den für die Gymnasial- und Realschul-Lehramtsaccessisten gültigen Bestimmungen unter-

worfen.

§ 6. Zugleich unterliegt aber ihre Unterrichtsthätigkeit der Aufsicht der Seminardirection. Insbesondere liegt es dieser ob, Probelectionen der Seminaristen nach der Reihe zu veranstalten, denen stets die übrigen Mitglieder des Seminars beizuwohnen haben.

Auch haben die Mitglieder die Pflicht, die von der Seminardirection in Einverstäudnisse mit dem betreffenden Anstaltsdirector ihnen bezeichneten

Lebrstunden der übrigen Lehrer zu besuchen.

§ 7. Jedes Mitglied hat jährlich eine fachwissenschaftliche und eine pädagogische Abhandlung über ein mit der Direction vereinbartes Thema zu liefern. Abhandlungen aus dem Gebiete der klassischen Philologie werden in lateinischer, Abhandlungen aus dem Gebiete der modernen Philologie in französischer oder englischer, alle übrigen in deutscher Sprache abgefasst.

Die eingelieserten Arbeiten werden von der Direction schristlich beurtheilt. Für die fachwissenschaftlichen Abhandlungen ist dieselbe berechtigt

das Urtheil berusener Fachmänner einzuholen.

§ 8. Außerdem versammeln sich die Mitglieder des Seminars zu wörtlich zweistündigen Sitzungen, welche für die Kritik der eingereichten igogischen Abhandlungen und anderweitige pädagogische Erörterungen beimt sind. In den Bereich der letzteren fallen hauptsächlich Beurtheilung bisherigen Lehrthätigkeit der Seminaristen, insbesondere der Probelecen, Besprechung der von ihnen gemachten Beobachtungen während des aches anderer Lehrstunden, sowie wichtiger Fragen aus der Praxis des errichtes, Referate über bedeutendere pädagogische Werke und über Schulter auf den einzelnen Unterrichtsgebieten, Verhandlungen über die wichten Systeme und Methoden der Erziehung des Unterrichts.

§ 9. Die Zahl der ordentlichen Mitglieder des Seminars wird vorig auf drei festgestellt. Diese erhalten ein jährliches Stipendium von je 0 Mark, und das erste Jahr ihrer Mitgliedschaft wird ihnen als Access

hiheren Lehramt angerechnet.

Nach Ablauf dieses Jahres sind sie verpflichtet dem Großherzoglichen isterium des Innern zwei Jahre lang für Anstellung an einer öffentlichen eren Lehranstalt zur Verfügung zu stehen, andernfalls das erhaltene Stipenm zurückzuzahlen.

Die außerordentlichen Mitglieder, welche kein Stipendium, sondern in Ausnahmefällen eine Remuneration für den von ihnen ertheilten Unicht erhalten, genießen in Bezug auf den Access die gleiche Vergünstig wie die ordentlichen Mitglieder, insofern die Zahl der von ihnen erlten Stunden den für den Access vorgeschriebenen Bestimmungen entschen hat.

Zu den wöchentlichen Zusammenkünften des Seminars (§ 8) kann die ektion geprüfte Aspiranten des Gymnasial- und Realschullebreramts und

estellte Lehrer als Hospitanten zulassen.

§ 10. Die Direction des Seminars erstattet dem Ministerium des Innern lich einen eingehenden Bericht über die Arbeiten und Leistungen der naristen, welcher zugleich der Prüfungscommission für Aspiranten des nasial- und Realschullehramtes zur Kenntnisnahme mitgetheilt wird.

§ 11. Bei ihrem Austritt aus dem Seminar wird den Mitgliedern von Direction auf Verlangen ein eingehendes Zeugnis über ihre Seminarthä-

teit und die erworbene Lehrbefähigung ausgestellt.

§ 12. Aspiranten des Gymnasial- und Realschullehramtes, welche als glieder des Seminars eine besondere wissenschaftliche und pädagogische ihigung dargethan haben, sollen demnächst vorzugsweise für den Untertin den Oberclassen der Gymnasien und Realschulen in Betracht gezogen den.

Darmstadt, den 29. April 1876.

Großherzogliches Ministerium des Innern. von Starck.

stokoll der am 13. 14. 15. 16. 17. October 1873 in Soest gehaltenen achtnien Versammlung der Direktoren der Westphälischen Gymnasien und ulschulen. Puderborn 1875. Druck und Verlag von Ferdinand Schöningh. 170 S. in Folio.

Die Westphälische Directorenconferenz besteht unter allen am längsten, on seit 1823, also ein Halbjahrhuudert, und erfreut sich durch die Gedieheit ihrer Verhandlungen eines großen Auseheus: manche von ihren Belüssen sind dauernd an den meisten Gymnasien zur Ausführung gekommen,
B. über die Einrichtung des Geschichtsunterrichts. Auch die Conferenzen
Jahres 1873 berührten wichtige Interessen des höheren Unterrichts. Es
ten folgende Gegenstände zur Verhandlung: 1. das Verhältnis der Schule
ihren Zöglingen außerhalb der Schulzeit, insbesondere die Beaufsichtigung
is Verhaltens sowohl als ihrer häuslichen Arbeiten für den Zweck der

Schule: 2. über die seit der letzten Conscrenz von den höheren Lehranstalten entferuten Schüler; 3. Programmenschau; 4. die Realien in den alten Klassikern, der Grad und die Art ibrer Berücksichtigung bei der Lecture; die Einführung der Schüler in das Verständnis der bildenden Künste: 5. der physikalische Unterricht in den Realschulen, in Anschluss an die Behandlung dieses Unterrichts in den Gymnasien auf der 16. Direktoren-Conferenz; 6. über die Beschäftigung der am hebräischen Unterrichte nicht theilnehmenden, bez. vom griechischen Unterrichte entbundenen Schüler der Gymnasien; 7. der Lehrgang und die Lehrmittel des griechischen Unterrichts auf den Gynnasien, für deren obere Klassen dabei insbesondere die Lecture, sowohl die Klassen- als Privatleetüre zu berücksichtigen ist und auch die von einer Anstalt angeregte Frage nach der Anwendbarkeit der Grammatik von Curtius behandelt werden kann; 5. Statistische Mittheilungen über die Gymnasien, Realschulen und höheren Bürgerschulen der Provinz Westfalen: 9. Sorge für die Gesundheit der Schüler in höheren Unterrichtsanstalten; 10. Die Erziehung unserer Jugend zu nationaler Gesinnung unter Berücksichtigung etwaiger Schulaete und Schulfeste, sowie des geschichtlichen Unterrichtsmaterials, soweit es die neueren und neuesten Ereignisse betrifft: 11. Der französische Unterricht auf der Realschule nach Umfang, Methode und Lehrmitteln. Außerdem enthalten die vorliegenden Protokolle eine ausführliche 'kritische Zusammenstellung der Wicksamkeit und der Leistungen unserer Westfälischen Direktorenconferenz während ihres 50jährigen Bestehens.

Einige von diesen Gegenständen sind wiederholt, auch fast zu derselben Zeit auf der Berliner Octobereonferenz, zur Sprache gebracht und öfter auch in diesen Blättern verhandelt worden: unter allen scheint uns aber jetzt der

4. und 7. eines eingehenderen Berichtes würdig zu sein.

Der Referent über die Behandlung der Realien in den Klassikeru ging davon aus, dass seit F. A. Wolf erkannt worden sei, wie der Geist der alten Völker nicht allein in ihren Sprachen sich ansgebildet habe und erkannt werde, sondern auch in ibren Sitten und Ideen und äulseren Einrichtungen des Lebens; auch sei die practische Verwerthung der alten Sprachen im Leben eine ganz andere geworden: aus beiden Gründen habe die Berücksichtigung der Realien eine gesteigerte Bedeutung erhalten. Jedoch dürfe ein selbstäudiger Unterricht darin nicht stattfinden, sondern die Erklärung der Realien habe sich anzuschließen an die Interpretation der Klassiker. Größte Beschränkung sei zwar geboten, aber nicht jedesmal blos das zu erläutern, was in der Stelle gerade vorliegt; warum solle man nicht das gauze llaus oder Lager beschreiben, wenn auch nur atrium oder porta erwähnt sind? Als selbständiger Fächer erscheinen nur Geographie, Geschichte und Mythelogie; alles übrige wird in der Reihenfolge, wie die Autoren in den Classen gelesen werden, fortschreitend behandelt. Einleitungen sind voranzuschicken zur Orientirung über den Gegenstand der Schrift und über die Persönlichkeit des Verfassers. Die Historiker bieten in Tertia und Secunda Gelegenheit über Kriegswesen, Münzwesen, Zeitrechnung u. ähnliches, auch über Stantseinrichtungen zu sprechen. Heroensagen und Mythologie, Kultus, Orakel, Kampfspiele kommen bei Ovid und Vergil in Betracht; die Realien in Homer bilden einen Kreis für sich. Zu dem Rechts- und Processwesen führt die Lecture der Redner, auf die Geschichte der Philosophie Cicero und Plato, auf die scenischen Alterthümer die Dramatiker. Neben dem mündlichen Vortrage müssten besondere Auschanungsmittel verwandt werden: bei topographischen Beschreibungen Zeichnungen an der Tafel, geeignete Bücher -Stolls bekannte Werke, Rheinhards Album des klassischen Alterthums, Weißer Lebensbilder, Neuhaus Sagen, Rich-Müller Illustrirtes Wörterbuch, Guhl und Rouer, die Tafeln von Lannitz und Rheinhard. Nicht empfohlen werden die in Hannover gefertigten Modellfiguren römischer Krieger. Die im Lauf der Zeit besprochenen Einzelheiten sind zu Gesammtbildern in Repetitionen, für welche die Selbstthätigkeit der Schüler in verschiedener Weise in Anspruch zu nehmen ist, zu vereinen. -- Auch in das Verständnis

der bildenden Rüuste sind die Schüler einzuführen: durch Zeichaungen, Nachbildungen in Gips, Photographien und Sterenskope. An die Lecture des Lessingschen Laokoon schliefst sich die Betrachtung vorzüglichster Statuen und Groppen. Empfohlen wird das Büchelchen von Braun in Bonn: Achill auf kyrus und Rumpel kleine Propyläen; von größeren Worken Brauns Vorchule der Kunstmythologie, Lübkes Geschichte der Architektor und Menals Kunstwerke des Alterthums. Auch habe man sich nicht auf die alte iunst alleiu, poch auf die alten Klassiker zu beschränken; auch mittel-Iterliche Baukunst z. B. sei heranzuziehen und auch beim deutschen Untericht könne man hierin anknüpfen: doch sei hier von der Persönlichkeit des chrers und von localen Verhältnissen alles abhängig.

Das Referat über den griechischen Unterricht beginnt nach kurzer linleitung mit einem Satze, der in den letzten Jahren vielen Angriffen ausesetzt, ja von sehr vielen in das direkte Gegentheil umgewandelt worden it: 'Die Stellung des griechischen Unterrichts im Gymnasiallehrplan ist ine dem lateinischen Unterrichte untergeordnete, aber der griechische Unrricht bildet die nothweudige Ergänzung des lateinischen.' Eine auf der msbrucker Philologenversammlung gestellte Thesis, die aus Maugel au Zeit icht zur Besprechung kam, lautete im Gegensatz hierzu: Der lateinische nd der griechische Unterricht auf den Gymnasien haben ihre Stellung in eziehung auf Bedeutung und Stundenzahl zu vertauschen; und eine im vogen Jahre erschienene Schrift von G. Weck: das deutsche Gymnasium, ünscht dem Latein im Ganzen 17 Stunden zu entziehen, von denen ein heil dem Griechischen zufallen solle. Selbst ein so verdienter Gelehrter ad ausgezeichneter Schulmann wie Rehdantz stellte auf der vorjährigen hilologenversammlung in Rostock den Satz auf, in den 5 letzten Jahren 18 Gymnasialunterrichts müsste das Lateinische zu Gunsten des Griechihen zurücktreten. Noch viel weiter geht der berühmte Verfasser der Phisopbie des Unbewussten, Ed. v. Hartmann, der in seiner Reform des hötren Unterrichts fast alles Latein verbannt und auf je 2 Stunden in den rei oberen Classen beschränkt wissen will, dagegen soll das Griechische on Sexta ab mit wöchentlich 10 Stunden — wie bisher das Latein — gelieben werden. Solchen Ausschreitungen gegenüber, die mit besonderem chmerz erfüllen, wenn sie von warmen Anhängern der klassischen Bildung ugehen, indem sie nach falschen Voraussetzungen, einseitiger mangelhafter rfahrung und Kenntnis oder nach idealen Vorstellungen urtheilen, berührt wohlthuend, das richtige Verhältnis der beiderseitigen Gebiete hervorgeoben zu sehen. Aus den Verhandlungen heben wir hervor, dass in Westwlen bisher zu Gunsten des naturhistorischen Unterrichts warta statt 6 nur 4 Stunden Griechisch gehabt, ohne dass die Resultate im esentlichen dadurch beeinträchtigt seien. Bei der Schlussabstimmung spreen sich 23 Stimmen gegen 5 dafür aus, dass der Anfang des griechischen iterrichts aus Quarta nach Untertertia verlegt werde, vorausgesetzt, dass * Stundenzahl in den oberen Classen vermehrt wird.1) Mit ähnlicher Marität wird die Ansicht ausgesprochen, dass die Syntax in Obersecunda zum schluss gebracht werden müsse, dass der Anfang der Homerlectüre in Obertia (aber erst im 2. Semester, jährige Pensen vorausgesetzt!) wüniensworth sei. Die Frage: 'kann ohne Beeinträchtigung des Hauptzwecks i griech. Scriptum als Abiturientenprüfungsarbeit in Wegfall kommen' rde mit 17 Stimmen gegen 11 verneint. Einstimmig wurden die Thesen genommen: es ist nach Möglichkeit dahin zu streben, dass die Schüler die ize Hias und die ganze Odyssee am Schlusse der Gymnasialzeit gelesen oen und sich im Homer leicht und freudig bewegen. Es ist wünschens-

¹⁾ Fast in denselben Tagen sprachen die einstussreichsten Stimmen auf Berliner Octoberconferenz sich über dieselbe Frage anders aus: 6 Stunden Jahre hindurch sei mehr als 7 Stunden in 6 Jahren.

werth, dass in der Prima nach Möglichkeit auch die eine oder andere Tragödie gelesen werden. Rücksichtlich des grammatischen Unterricht waren alle der Ansicht, dass die Schule verpflichtet sei die feststehenden Resultate der neueren Sprachwissenschaft zu verwerthen und die Mehrzell, dass es wünschenswerth sei, dass die eingeführte Grammatik den Ucbergung vom alten zum neuen Systeme vermittle. Für die Lectüre wurde folgender Canon aufgestellt: Obertertia: Xcnophons Auabasis, neben der mehr propädeutischen Einführung in die Odysseelectüre; Secunda: Herodot, Neuophon. Anabasis (abwechselnd Memorabilien oder Lysias), Odyssee; Prima: Ilias, Sophokles (nach etwa 3 Stücken eins des Euripides), Thukydides (lib. VI and VII), Plato (Apologie, Kriton, Laches, Euthyphron, eventuell Protagors), Demosthenes (Philippicae), Lyrisches beiläufig. Schliefslich sei erwähnt, dass auch das Memoriren geeigneter Stellen besonders aus Dichtern empfohlen wird, aber dieselben müssten als zinua es ael angeeignet, durch öftere Repetition so fest eingeprägt werden, dass sie nicht alsbald wieder vergessen würden.

Pädagogisches Archiv. Herausgegeben v. Dr. Krumme. XVII. Jahrgang. 7. Heft.

S. 449-507. Schmeding. Die Realschule I O. nuch den October-Conferenzen. 1. Zur Zeit der Conferenzen haben die beim Wohle und der Blüthe der Realschule I. O. interessirten Corporationen ihre Ausichten nicht sestgestellt und den Minister davon in Kenntnis gesetzt. 2. Bis zu jener Conferenz gingen die Bestrebungen dahin, die Realschulen in ihrer äußeren Stellung zu befestigen d. h. Gleichberechtigung mit den Gymnasien zu erhalten, und im Innern Verbesserungen herbeizuführen, deren das Institut fähig sei. Die 15 Jahre seiner Entwickelung hatten genug gezeigt, dass ihm eine enorme Lebenskraft inne wohne; sie hatten die Fabel von der Zauberkraft der klassischen Sprachen zerstört. 3. Die große Zahl der Reformund Reorganisationspläne, die seit der Octoberconferenz erschienen sind, werden in aller Kürze scizzirt. 4. Als zweite Kundgebung wird Ostendorfs Plan gekennzeichnet. 5. Dazu kommen drittens die "Mittheilungen" des Ministers vom 13. April 1874. Im Lichte dieser Vorgänge, Kämpfe und Kundgebungen will der Verf. fünf Punkte seiner Betrachtungen unterziehen. 6 und 7. Wie erscheint die Realschule 1. Ord. nach dem ihr 1859 beigelegtes Character? Der Verf., der den Einfluss der alten Sprachen auf das Denkenlersen. die Weckung des historischen Sinnes, die Erzeugung der Liebe zum Wissen als Wissen u. s. w. für Fabel hält, wünscht vom rein practischen Standpunkt aus nur einen allmählichen Uebergang zu einer Bildung ohne die klassischen Sprachen. In dieser Beziehung ist die Realschule von 1859 ein unenthehrliches, auf gesunder Basis ruhendes, entwicklungsfähiges Glied in höheren Schulwesen. So ist sie die Mainlinie, die einstweilen das fest Errungene markirt und hält. S. Der 2. Punkt, zu dem Stellung zu nehmen ist, betrifft die Berechtigungen. Das wesentlichste Beförderungsmittel der Realschulen sieht der Verf. in der Vermehrung der Berechtigungen und Gleichstellung derselben mit den Gymnasien. Die bisherigen Aeulserungen der Gegner haben die aufrichtigen und vorurtheilsfreien Freunde nur in der Ausicht bestärken können, dass diese Ansprüche nicht unbegründet sind. 9. Die durch die ministeriellen "Mittheilungen" in Aussicht gestellten Freiheiten bedürfen vor Allem einer genaueren Regelung, bis jetzt ist von ihses

keine Förderung der Realschule zu erwarten. 10. Weil die Zeit der Existenz der Realschulen zu kurz ist, um ihre etwaigen Mängel klar und bestimmt erkennen zu lassen, weil ferner jede wesentliche Veränderung als solche schon die Entwicklung der Realschule aufhalten muss, endlich weil die sämmtlichen Reformvorschläge einschließlich der Bestrebungen Ostendorfs einer überzeugenden Begründung autbehren, so sind sie für jetzt alle bei Seite zu legen, bis die Realschulen gleiche Berechtigung mit den Gymmsien erhalten haben; erst dann lässt sich erwarten, dass die Klärung und Nüherung der Ansichten, eine praktische Durchführung von tiefer gehenden Aenderungen möglich ist. Der Verf. geht auf die vielfachen Auschuldigungen der Gegner ein und weist die Vorwürfe, die in dem Buche: "Ueber nationale Erziehung" gegeben sind, zunächst zurück; dann geht er auf die bedeutendere Anklage ein, dass, weil die vielen Gegenstände der Realschule ein geistiges Concentriren ebenso unmöglich machen als ein sittliches, die Disciplin in diesen Anstalten so häufig zerfahre. Auch diese These ist unwahr, positiv folgert der Verf., dass die Principien, auf welche die Realschule gebaut ist, der Zukunft gehören. 12. Die Reformvorschläge würden die Entwicklung wesentlich hindern; dazu kommt noch, dass sie zum Theil nicht haltbar sind. Selbst Ostendorfs ldeen, so hohe Bedeutung sie auch heben, sind nicht bloß unzeitgemäß, sondern eutbehren auch in ihrer jetzigen Gestalt der tiefern, allgemein überzeugenden Begründung. - S. 507 bis 522. E. von Sallwürk. H. Perthes' Reform des lateinischen Unterrichts auf Gymnasien und Reulschulen. Der Verf. sieht in Perthes' Bestrebungen, in seiner Methode etwas sehr Fruchtbringendes und misst ihnen eine große Bedeutung bei. — S. 522-523. Steinbart. Zur nächsten Realschulmännerversammlung. Die Thesen des Ausschusses, welche specielle Fragen behandeln, müssen vor andern zurücktreten, da die Existenzsrage der Realschulen jetzt wieder auf dem Spiele steht. Daher sind folgende zu empfehlen: a. Die Realschule ist ein nothwendiges Glied neben dem Gym-**sium, b. dieselbe ist dem Gymnasiums gleichzustellen, c. die Realschulabiturienten erhalten unbedingt die Zulassung zu allen Berufsarbeiten und zu allen Stautsprüfungen. - S. 524. 5. Latimann entgegnet auf Ostendorss Vorwurf, als sei er selbst in den Fehler verfallen, in seinem Uebungsbuche eine bunte Menge historischer Beispiele gesammelt zu haben, mit dem Hinweis darauf, dass die Namen größtentheils bekannt oder schon vorgekommen seien. — S. 525 — 528. Kolbe bespricht Ch. Friedr. Kuch, doutsche Elementargrammatik. 5. Aufl. besorgt von Eug. Wilhelm. des vielen Guten, was in dem Buche enthalten sei, bedürfe es doch nach Kolbes Ansicht einer durchgreifenden Verbesserung, um dem heutigen Stand der wissenschaftlichen Forschung zu entsprechen. Er begründet dieses Urhoil durch eine Reihe von beachtungswerthen Bemerkungen.

8. Heft.

S. 529—579. Bertram. Neue Beiträge zur Feststellung des gegenrärtigen französischen Sprachgebrauchs nebst Bemerkungen über verschielene Punkte der neusprachlichen Methodik. Verf. hat den reichen Stoff der
lehulgrammatik von Ploetz angepasst. Seine Beiträge beziehen sich auf
eet. 5. 11. 12. 14. 16. 22. 23. 25. 33, 1. 30 lc. 33 c. 34. 35 A4. G. 36. 37,
1. 38, 13. 38, 15. 39 (Inversion u. Chiasmus). 40. 42. 42, 1 u. 2. 41, 3 u. 4.

42, 1 u. 4. 43, 1 u. 2 u. 4 mit Bemerkung über c'est qui, c'est que. 44 45 (Stellung des Adverbs, besonders von autrefois, aujourdhui, hier) 46 49. 49 (besonders über si même und quand même) 50 A u. B, C, D u. I 51. 52. 53. 54. 55-58. 60-77. - S. 579-581. Thomé zeigt an: 1. J. Marty Die Anforderungen der Gesundheit an die Volksschule (werthloses Buch 2. A. Riaut. Hygiène scolaire, und 3. Gansler. Die Gesundheitspflege it Allgemeinen und hinsichtlich der Schule im Besonderen. Diese beide Bücher sind empfehleuswerth. — S. 581—59. Nachtigall. Recension voi Stacke, Erzählungen aus der neuesten Geschichte. 2. Aufl. — S. 559-94 J. Schmidt. Auzeige von 1. Dittmar-Abicht. Abriss der Geschichte de preussischen Staates, 2. Deutschland in Wort und Bild. Otto Spameri illustr. Conversations-Lexikon. — S. 594—605. Anzeigen von Reidt Vorschule und Theorie der Determinanten durch H. A., Wirth, Wieder holungs- und Hülfsbuch für den Unterricht in der Physik, durch Emsmann, Koppe, Anfangsgründe der Physik, 12. Aufl., H. Dorner, "Grundzüge der Physik" und "Leitfaden der Physik", Bopp, erster Unterricht is der Physik, 3. Aufl., A. Thomas, Deutsches Reich, statistisch - graphische Darstellung, L. Müller und H. Hesse, Naturgeschichtsbilder I. Die Vertreter des Pflanzenreichs, Th. Ballien, biblische Geschichte für Kinder. -S. 606-608. Stoy. Die Idee des erziehenden Unterrichts. Aus der Allgemeinen Schulzeitung werden 4 Thesen Stoys mitgetheilt: 1. Schulunterricht ist absichtliche Einwirkung auf den Gedankenkreis der Jugend, 2 Der Unterricht kann nur dann - zu einem erziehenden werden, wenn und wieweit derselbe einen den Erziehungszwecken entsprechenden Gedankeskreis in dem Schüler entstehen lässt etc., 3. Nur diejenigen Elemente des Gedankeukreises, aus deren Natur Interessen hervorgehen, sind von Einfluss auf das Wollen, 4. Die Idee der Erziehung fordert zunächst Psianzung und Psiege des sittlichen Interesses.

Berichtigungen.

S. 274, Z. 10 v. u. lies: schieben st. schrieben.

S. 277, Z. 8 v. o. lies: in Aegypten rufen.

S. 280 m. Hell. V 4, 35, wo eine Notiz fehlt, die später u. s. w

ERSTE ABTHEILUNG.

ABHANDLUNGEN.

Der Unterricht in der griechischen Formenlehre.

Erörterungen über die Technik des altsprachlichen Unterchts werden nicht überflüssig erscheinen, so lange anerkannt ird, dass die auf diesem Gebiete erzielten Erfolge, wie sie sich mentlich beim Abiturientenexamen zeigen, im Verhältnis zu der m Lehrern und Schülern aufgewandten Mühe auffallend gering ad, und so lange wir mit Bedauern wahrnehmen, dass unsere öglinge, sobald sie die Schule verlassen haben, zum allergrößten beile die altklassischen Studien gänzlich über Bord werfen, erillt von Widerwillen gegen die alten Sprachen und mit dem sten Entschlusse, wo möglich nie wieder einen der "langweigen" griechischen und lateinischen Autoren zur Hand zu nehmen.

Die Frage über das Ziel des Unterrichts in den Sprachen --om rein pådagogischen Standpunkte angesehen — harrt noch irer Lösung. Die Einen wollen das Hauptgewicht auf die sprachche Seite legen und ordnen die Erkenntnis des Inhalts der Gramlatik und Stilistik unter; so sagt z. B. Beneke in der Unterchtslehre § 148: "Wir müssen uns unerlässlich die Aufgabe tzen, den Schülern ganz unabhängig vom Inhalte des Gelesenen die geistigen Grundlagen der Sprache selbst Interesse abzu-Winnen." Die Andern sind der Ansicht, dass es in erster Linie f den Inhalt ankomme und die Grammatik nur das Hilfsmittel r Erkenntnis desselben sei; sie deuten auf die Misserfolge der sherigen Methode hin und klagen z. B. darüber, dass Schüler, 3 4 Jahre lang den Homer gelesen hätten und beim Abiturien-Dexamen sich in der homerischen Grammatik wohl bewandert igten, doch vom Inhalte des Homer nur ungenügend Rechen-Zeitschr. f. d. Gymnasialwesen. XXX. 9.

34

^{&#}x27;) Roth in der Gymnasialpädagogik: "Keine Lehraustalt kann gedeih und Frucht bringen, wenn sie nur eben auf Mittheilung des Wissens at geht, auch wenn die Mittheilung in geordneter Weise geschieht."

²) Beneke, Unterrichtslehre § 119: "Dass das Erlernen der äußern El mente etwas sehr Unfruchtbares sei, müssen wir — zugestehen; dies Erlernen hat — an und für sich wenig oder gar keine bildende Kraft.

hieraus ergiebt sich erstens, dass das Streben des Lehrers dahin gehen muss, seine Schüler in der Deklination und Conjugation so sicher wie nur irgend möglich zu machen: zweitens, dass der Umfang der Formenlehre wegen ihres geringen Bildungsgehaltes nach Zeit und Inhalt möglichst zu beschränken und nur das durchaus Nothwendige, häufig Wiederkehrende zu üben ist: drittens, dass recht bald zur Lectüre geschritten und der Formenlehre die Syntax an die Seite gestellt muss. Wir kommen auf diese drei Forderungen später zurück.

Die Durchnahme und Einübung der griechischen Formenlehre umfasst gewöhnlich den Zeitraum von zwei bis drei Jahren; in dieser langen Zeit also beschäftigen wir den Schüler während eines nicht unbedeutenden Bruchtheils seiner Thätigkeit in der Schule und für dieselbe mit einem Stoffe, der gar keine oder doch nur höchst geringe bildende Kraft in sich trägt. Nicht Wenige verlassen die Schule, wenn sie die Formenlehre absolvirt haben, ohne dass also ihr Geist durch das grammatische Pensum im Griechischen wesentlich gewachsen ist; was sie mit vieler Mühe erlernt haben, vergessen sie bald wieder, und das Bleibende hat keinen Werth für sie. Solche Betrachtungen drängen Frage auf, ob es nicht möglich sein sollte, den an sich so wenig fruchtbaren Stoff dadurch für den Schüler nutzbar zu machen, dass wir das, was ihm fehlt, durch unsere Methode hineinlegen. In der That, selbst der Unterricht in der griechischen Formenlehre lässt sich in einer Weise behandeln, die Interesse an der Sprache hervorzurufen, also wirklich bildenden Einfluss auf den Lernenden auszuüben im Stande ist. Es geschieht dadurch, dass angeleitet wird zur Auffindung der Gesetze, welche sich für die Bildung der Formen durch Ver-Bleichung ergeben, zur Auffindung des Allgemeinen in dem mannichfaltigen Wechsel der Bildungen. Der Hauptzweck alles Erammatischen Unterrichts ist ja der, die Bewegungen des Men-Schengeistes zu lehren, wie sich sich in der Sprache darstellen, die Gesetze sinden zu lassen, nach denen die letztere ihren kunst-Vollen Bau aufgeführt hat; und wenn nach K. L. Roths Ansicht Schon bei mensa und amo der wissenschaftliche Sinn des Schülers dadurch geweckt und gepflegt werden soll, dass er angehalten wird, jenen Gesetzen nachzuforschen, wie viel nicht wird dies für das Griechische möglich, nöthig und ersprießlich sein? Die Regeln für die Contraction möge der Schüler aus der contrahirten Deklination und Conjugation durch Abstraction gewinnen und auf

....

الناز

31

die Abweichungen merken. Er erkenne die strenge Gesetzmässigkeit in der Anwendung der Lautregeln beim Dekliniren und Conjugiren. Er suche Normen bei den Substantivis anomalis, indem er die Eigenthümlichkeiten, auf denen ihre Unregelmässigkeiten beruhen, zu erkennen sich bemüht und diejenigen Wörter, welche auf gleiche Weise vom Regelmäßigen abweichen, zusammenstellt und vergleicht. Er erfahre durch möglichst selbstständige Untersuchung, dass die scheinbare Anomalie in der Flexion der Verba liquida sich durch Zurückführung auf die sogenannte regelmäßige Conjugation erklären lasse, und dass die der Verba auf $\mu \iota$ sich hauptsächlich durch das Fehlen des Bindevocals unterscheide. Er vergleiche τίθημι und τημι und finde, dass ihre Conjugation fast genau dieselbe ist trotz scheinbarer Verschiedenheit. Er lerne die Stammzeiten der unregelmäßigen Verba nicht blos mechanisch auswendig, sondern erkenne auch bei der Durchnahme, auf welche Weise die Unregelmäßigkeiten sich erklären lassen, dass viele Verba muta unter ihnen gewisse Tempore von Vocalstämmen bilden und umgekehrt, dass in manchen Zeiten der Stamm durch Metathesis verändert wird, dass einige Verba pura ihren Präsensstamm durch σz erweitern, dass ganz verschiedene Wurzeln für ein Verbumverwandt werden u. s. w. Speziell für die Verba anomala bemerke ich, dass sich durch stete Zurückführung auf die vorauszusetzenden Stämme noch ein Nebenvortheil ergiebt. Erfahrungsmässig sind Schüler während der Zeit, wo sie unregelmässig Verba lernen, nur zu sehr geneigt, die regelmässigen unregelmässig zu formiren, z. Β. ἐστέλληκα zu bilden, weil ihnen ή θέληκα oder = μεμένηκα vorschwebt; bei der soeben empfohlenen Weise de= Unterrichts entsteht aber zugleich eine heilsame Repetition dem = Gesetze über die regelmäßige Conjugation, eine Befestigung de= Pensums der früheren Klasse.

Das Interesse, welches durch die Einübung der Formenlehr in der besprochenen Weise in dem Schüler erregt wird, ist allerdings nur ein speculatives; aber es ist das einzige, welches sick diesem Unterrichtszweige abgewinnen lässt, und ich meine, wir sind verpflichtet, es ihm abzugewinnen, wenn wir recht unterrichten wollen. Es wäre ein Unrecht an der Seele des Schülers wollten wir ihm nur Material für sein Gedächtnis bieten, seine Verstand ohne Speise lassen. Fortwährendes Lernen erschlafft macht unlustig und nimmt die Fähigkeit zum Denken. Wer abe mit mir übereinstimmt, wird über die Aussindung von Gesetzenwie die oben angedeuteten sind, nicht verlegen sein. Er brauch

dazu garnicht den Boden des Griechischen, so wie es uns bekannt ist, zu verlassen, auf vorgeschichtliche Formen oder gar auf die Ursprache zurückzugehen, kurz die Entdeckungen der sprachvergleichenden Forschung heranzuziehen. Ob und wie weit die letzteren im Sprachunterrichte zu verwenden seien, darüber ist schon viel gesprochen und geschrieben worden; trotzdem muss ich meine Ansicht über diesen Punkt kurz darlegen, weil unser Thema es erfordert.

Diejenigen, welche Grammatik lehren wollen mit Zuhilfenahme der vergleichenden Sprachforschung, nehmen, so viel ich sehe, drei Vorzüge für ihre Methode in Anspruch. Der erste soll der grösserer Wissenschaftlichkeit sein. In den älteren Grammatiken (Buttmann, Krüger) wird beispielsweise das aspirirte Perf. Act. mit dem Perf. auf — za zusammengestellt und mit diesem als Perf. I dem s. g. Perf. II entgegengesetzt. Curtius hat aber in den "Erläuterungen" zu seiner Grammatik nachgewiesen, dass das aspirirte Perf. bei Homer garnicht und in der späteren Zeit nur bei 28 Verben vorkommt; und man sieht jetzt allgemein diese Form nur als eine unorganische Weiterbildung des Perfectums ohne Tempuscharakter an. (Vgl. z. B. Baur, sprachwissenschaftliche Einleitung p. 89.) So ist also $\pi \epsilon \varphi i \lambda \alpha \chi \alpha$ nicht mit $\pi \epsilon$ παίδευκα zusammenzustellen, vielmehr jenes als Perf. II anzusehen oder — was noch besser ist — das jetzige Perf. Il zum ersten, das erste zum zweiten zu machen und das aspirirte als Abart des ersten aufzustellen. Nun, ich glaube, man kann das Verfahren der älteren Grammatiken nicht unwissenschaftlich nennen, wenn man sich nur auf den richtigen Standpunkt stellt. Wenn sie Fenalδευκα als erstes Perf. bezeichnen, so wollen sie damit nicht Sagen, dass es das ältere, sondern dass es das häufigere sei; und wenn sie $\pi \epsilon \varphi \psi \lambda \alpha \chi \alpha$ zusammenstellen mit $\lambda \epsilon \lambda v \kappa \alpha$, so wollen sie e Aehnlichkeit in der Bildung und ihren Unterschied z. B. von τέφευγα zur Klarheit bringen, indem sie alle mit einem Tempus-Charakter (k oder h) gebildeten Perfekta in eine Klasse zusam-Sie gehen also von dem faktisch Gegebeuen aus, verbinden das, was sich, ohne ursprünglich zusammenzugehören, woch zur Gleichheit oder Aehnlichkeit entwickelt hat, machen aber durchaus nicht den Anspruch, der historischen Entstehung Rechnung tragen zu wollen. Aehnlich ist es mit der Aussassung der Begriffe Stamm und Endung, Regelmässigkeit und Unregelmässigkeit. Unsere älteren Lehrbücher stellen in χώρα die Silbe χωρ-, in λόγος λογ - als Stamm auf; die Glottik zeigt dagegen, dass

vielmehr $\chi\omega\varrho\alpha$ und $\lambda\sigma\rho$ die Stämme seien. Sie weist die Einheit aller Declinationen nach; "die Unterschiede der Declinationsweise," sagt Schleicher im Compendium § 243, "die wir in den vorliegenden Sprachen bemerken, sind grösstentheils erst später eingetreten, es sind die Wirkungen der bei verschiedenen Nominalstämmen verschiedenen Stammauslaute." Unter "Stamm" versteht die sprachvergleichende Grammatik denjenigen Theil eines Namens, welcher nach Abzug der allen Declinationen gemeinsamen Endungen übrig bleibt; dabei kommt es häufig vor, dass vocalischer Stammauslaut mit der Endung zusammengezogen wird, wie aus λογο-σjo nach Ausfall des σ λόγοιο, dann λόγου entsteht. Anders die ältere Grammatik, Sie geht nicht auf die Einheit der Declinationen zurück, sondern betrachtet die verschiedenen Beugungsweisen nach ihrer vorliegenden Gestaltung; und indem sie auf die historische Entstehung von Ausgängen wie ov im Ge. sg. der 2. Decl. nicht Rücksicht nimmt, nennt sie denjenigen Theil des Namens Stamm, der in allen Casibus ohne jegliche Veränderung bleibt. Die Auffassung des Begriffs "Stamm" ist demnach... in beiden Richtungen grundverschieden, aber die der traditionellen-Grammatik darum durchaus noch nicht unwissenschaftlich, wenn auch nicht historisch; wer λογ- als Stamm von λόγος angiebt, wil damit nicht sagen, dass dies die ursprüngliche Form des Worte sei, sondern er behauptet nur, dass dieser Worttheil in aller Fällen derselbe bleibe. Auch der Begriff des Regelmässigen und des Unregelmässigen wird in beiden Richtungen verschieden ge-Die frühere Grammatik stellt aus der Mehrzahl der Forme gewonnene Gesetze und als deren Repräsentanten passende Paradigmata auf; Alles, was mit diesen übereinstimmt, nennt siregelmässig, das Abweichende unregelmässig. Gewiss verfährt sic wenn sie dies Princip systematisch durchführt und von ihm au. die Sprachformen ordnet, nicht weniger wissenschaftlich, als di-Sprachvergleichung, die der historischen Entwicklung folgt.

Es ist oben empfohlen worden, den Unterricht in der griecher Formenlehre dadurch auch für die Gegenwart fruchtbringend zumachen, dass der Schüler zur Reslexion über die Gesetze des Sprache angehalten werde. Dies ist nun — so behaupten zweitene die Anhänger der neueren Grammatik — in hohem Grade beder historischen Methode möglich; sie ist besonders geeignet geschichtlichen Sinn zu bilden, Interesse für sprachliche Entwick — lung zu erwecken. Hieranf ist kurz zweierlei zu erwidern. Naturgemäss werden von den grossartigen Resultaten der comparative

Grammatik dem Schüler beim Unterrichte in der griech. Formenlehre nur unbedeutende Bruchstücke — nur so viel nämlich, als für ihn verständlich und für den vorliegenden Zweck nöthig ist — vorgeführt. Sodann kann bei Mittheilung jener Resultate nur demonstrativ verfahren werden; der Schüler verhält sich nur recipirend, eine Produktion von seiner Seite ist kaum möglich, weil ihm das Material fehlt, dessen er dazu bedürfen würde. Zur Erweckung wissenschaftlichen Interesses gehört aber die Erkenntniss eines Systems, eines in sich gegliederten und in seinen einzelnen Theilen organisch zusammenhängenden Ganzen; gehört ferner — wie der mathematische Unterricht lehrt — eine der Reception entsprechende Produktion von Seiten des Lernenden; Beides vermag uns die historische Methode in derjenigen Ausdehnung, die überhaupt auf dem Gymnasium zulässig ist, nicht zu bieten.

Drittens — und dieser Punkt ist der wichtigste von allen geben die Anhäuger der historischen Grammatik ihrer Methode auch in praktisch-didaktischer Hinsicht in sofern den Vorzug vor der älteren Behandlung, als sie behaupten, dass das Ziel des Unterrichts in der Formenlehre, sichere Einprägung der Formen, auf dem von ihnen betretenen Wege leichter und schneller erreicht Sagt doch Röder in der Vorrede zu seiner "Formenlehre der griechischen Sprache vom sprachhistorischen Standpunkte aus": ... Dass durch die Vermehrung des Stoffes und durch die stete Entwicklung der Formen geringere Zeit erforderlich ist, als durch das mechanische Vollpfropfen des Gedächtnisses, das habe ich beim Unterricht reichlich zu erfahren Gelegenheit gehabt. Es Könnte daher die gemeiniglich für das Griechische verwendete Zeit sogar auf eine geringere Anzahl von Stunden beschränkt und die dadurch gewonnene Zeit im Interesse anderer Unterrichts-Segenstände verwerthet werden." Ich gestehe, dass mir in diesem Punkte das eigentlich Entscheidende, die Erfahrung, fehlt, möchte ⇒ber doch jener Behauptung gegenüber einige Bedenken äussern. Bei der Erlernung der Formen nach der historischen Grammatik Jässt sich ein doppelter Weg einschlagen. Entweder die Entwicklung derselben geht dem Erlernen des Paradigmas voran, oder das Beispiel wird zuerst eingeübt und dann die Entstehung der Formen gezeigt. Wenn nun aber der Schüler eine Form nach der Aufweisung ihrer Entstehung und in Folge derselben besser im Gedächtnisse bewahren soll, so scheint es auch nöthig, dass er sich des Entwicklungsganges derselben stets bewusst bleibe; letzterer wird also nicht blos in der Schule zur Darstellung ge-

bracht, sondern auch vom Schüler sich eingeprägt werden müssen. ٠.... Denn lernt er zu Hause das Paradigma für sich, ohne an die D: Genesis der Formen zu denken, so entsteht ihm ja gar kein Vortheil; soll es ihm aber leichter werden, so muss er sich stets des in der Schule Vorgetragenen erinnern oder den Gang der Formenbildung nach seiner Grammatik, wenn dieselbe in der Weise eingerichtet ist, sich zur Auschauung bringen und einprägen. Dies verursacht aber, wie mir scheint, mancherlei Schwierigkeiten. Betrachten wir z. B. die Deklamation der Nomina auf - εύς. Als Stamm wird dem Schüler βασιλευ - hingestellt. Nun lernt er erst, dass das v sich zu f verhärtet; an den so veränderten Stamm tritt die Genitivendung ος: βασιλερος. Jetzt fallt das F aus; dafür tritt Ersatzdehnung des vorhergehenden & ein: βασιλήος. Doch damit ist's noch nicht genug: die Quantität der zusammenstossenden Vokale wird umgesetzt, η geht in ε. o in ω über; erst jetzt hat man die attische Form βασιλέως. Man sieht leicht: Die Entwicklung ist ziemlich complicirt, der Schüler musseine Reihe von 3 Formen lernen, muss sich vergegenwärtigen_ auf welche Weise die eine aus der andern entsteht, muss sich endlich einprägen, dass nur die letzte für ihn anwendbare ist.... Aber das ginge noch, wenn nur die Formen in allen Casibu auf gleiche Weise gebildet würden. Doch schon im Dat. Singgeht es noch einen Schritt weiter, indem das dem Gen. βαςιλέω= entsprechende βασιλέϊ noch in βασιλέι contrahirt wird. Ferne mūsste der Nom. Du. nach Analogie des Gen. Sing. βασιλέρε_, βασιλήε, βασιλέη lauten, und der Schüler hat sich hier vo Neuem zu merken, dass die attische Form βασιλέε nicht au $\beta \alpha \sigma i \lambda \tilde{\eta} \varepsilon$, wie $\beta \alpha \sigma i \lambda \dot{\varepsilon} \omega \varsigma$ aus $\beta \alpha \sigma i \lambda \tilde{\eta} o \varsigma$, entsteht, sondern das attisch in βασιλέρε das ρ einfach ausfällt ohne Ersatzdehnung Wir könnten für die übrigen Fälle, wie auch für die andern Deklinationsweisen Aehnliches anführen; das Gesagte scheint hinlänglichen zu beweisen, dass die Anforderungen, welche man an das Gedächtniss des Schülers stellt, nicht gering sind — wenn eben de Schüler den ganzen Entwicklungsgang behalten soll. Mit Rech sagt Bonitz: "Die Erlernung der Deklination oder der Conjugatio bei den Schülern dadurch erreichen zu wollen, dass man die s nicht existirenden Endungen mit dem so ebenfalls nicht existirenden Stamm nach den Lautgesetzen verbinden lässt, ist eine gan nutzlose Verzögerung, eine ganz überflüssige Qual, welche man i den Unterricht hineinwirft, um sich selbst die angenehme Tauschung beizubringen, dass die Schüler durch solche Synthesi=

von Stamm und Endungen deklinirten und conjugirten. Schüler merken doch die Endungen erst sicher an dem Paradigma." Dazu kommt Folgendes. Wenn das Gedächtnis des Schülers nicht sehr treu ist. wenn er nicht genau das Attische vom Unattischen trennt, werden wir da nicht bald Formen, wie βασιλη̃α, βασιλέες in den Extemporalien zu lesen bekommen? Wir sollen nun einmal attisches Griechisch lehren; und wie Niemand einen Schüler auf solche Weise orthographisch schreiben lehrt, dass er ihn zur Verbesserung falsch geschriebener Wörter anhält, so werden wir auch am besten thun, unattische Formen so wenig als möglich vor Auge und Ohr unserer Schüler zu bringen. — Schlägt man aber den andern Weg ein, lässt man die attischen Formen zuerst lernen und zeigt dann erst ihre Genesis, so geht ja der praktische Vortheil, den sich die neuere Methode vindicirt, leichtere Erlernung, verloren. Mag auch in manchen Fällen die nachträgliche Erklärung zur sicheren Einprägung dienlich sein; jedensalls darf die Entwicklung der Sprachformen nicht zu complicirt, muss ihr Verständnis der Fassungskraft des Schülers angemessen sein. —

1. 7. 7. 18 18 18

Die Formen müssen bis zur grössten Sicherheit eingeübt — wobei nach dem eben Gesagten die Methode der historischen Grammatik, wenn und wo sie sich förderlich zeigt, angewandt werden kann —, ihr Umfang möglichst beschränkt, Lektüre und Syntax recht bald daneben getrieben werden — das waren die drei Forderungen, welche sich uns aus der vorbereitenden Natur unseres Unterrichtszweiges ergaben. Wir müssen auf jede derselben noch näher eingehen und beginnen mit der zweiten.

Die Durchnahme der Formenlehre ist gleichsam ein nothwendiges Uebel; wir werden uns bemühen, den Umfang des Lehrstoffes möglichst einzuschränken. Dies wird möglich sein, wenn wir nur das Wesentliche, d. h. das häufig Wiederkehrende durchnehmen, das Unwesentliche, Seltenere aber gelegentlicher Besprechung überassen. Wie in der Syntax den oberen Klassen schon in den nittleren vorgearbeitet werden soll durch Absolvirung ihrer wichtigsten Gesetze, so überlassen wir hinwiederum diesen diejenigen Theile der Formenlehre, die seltener vorkommende Erscheinungen betreffen. Doch auch schon früher wird sich für letztere Gelegenheit finden, etwa bei der Lektüre oder, wo ein Vokabularium eingeführt ist, im Anschluss an dieses. Zu solchen Erweiterungen des Memorirstoffes ist besonders das Buch von Kübler geeignet, in dem die betreffenden Stellen aus Krüger's Grammatik citist sind. Von den gebräuchlichen Sprachlehren ist mir besonders

: **1**

93

-74

1

7

7

7

1

5

die kleinere von K. W. Krüger durch mehrjährigen Gebrauch beim Unterrichte bekannt; ich führe aus derselben kurz an, was nach meiner Meinung beim zusammenhängenden Unterrichze in der griechischen Formenlehre zu übergehen und gelegentlich durchzunehmen ist: § 2 no. 2, b. [Eintheilung der Consonanten in Lippen-, Kehl- und Zungenlaute]; § 3 (soviel überhaupt davon in die Schule gehört); § 4 die letzte Anm.; eine grosse Zahl von Bemerkungen aus §§ 5-7; § 8 no. 1-5; § 10 no. 1-3; § 13 und 14 mit Ausnahme der Deklination des Artikels; § 15 no. 6 A. 1 und 2; § 17 no. 1—4 und no. 12; § 18 zu no. 5 die Anmerkungen; § 19; die klein gedruckten Wörter in § 20; § 21; § 22 zu no. 3 die A., zu no. 5 die AA., no. 10 und I1, zu no. 12 die AA.; § 24 no. 3 mit AA.; § 25 zu no. 6 A. 3 und no. 10; Vieles aus § 26; § 28 no. 1 und 2, zu no. 10 Anm. 2-5, zu no. 14 A. 5-13, zu no. 15 A. 1-4; sehr Vieles in § 30 und 31, von deren Inhalte der Lehrer das Meiste besser ohne die Grammatik bei Erlernung des Verbalparadigmas den Schülern wird auseinandersetzen können; § 36 no. 1—9 mit Ausnahme einiger Kleinigkeiten; § 39 no. 12—14, wenigstens da, wo ein Vokabularium eingeführt ist, aus welchem das mediale Futur, wo es das active vertritt, zusammen mit dem Präsens und die Deponentia gleich im Inf. A. gelernt werden können; endlich seh viele der klein gedruckten Verba aus § 40. Ueber manche Punkt. wird man mit mir streiten können; es hängt da viel von de = Individualität des Lehrers, viel auch von der jedesmaligen Beschaffenheit der Schülergeneration ab. Im Allgemeinen scheir = t mir E. Koch in seiner "Griechischen Schulgrammatik", die ic In für die praktischste von allen mir bekannten halte, das richtigse Mass in Bezug auf die Auswahl des Stoffes getroffen zu haber.

Wird von der Formenlehre nur das Wichtigste durchgenon men, so ist es auch möglich, sie in zwei Jahren, also in den Klassen IV und U.III, zu absolviren; in der O.III wird sie dann wiederholt, doch ruht in dieser Klasse für den griech. Unterricht das Hauptgewicht schon auf der Lektüre.

Es wurde ferner verlangt, dass die Formen der griechischen Deklination und Conjugation bis zur grössten Sicherheit eingeübt, dass sie zum bleibenden, festen Eigenthum des Schülers gemacht werden. Die Mittel hierzu sind mündliche und schriftliche Uebungen. Für die ersteren bedarf es der grössten Lebendigkeit im Unterrichte; die Fragen müssen schnell, wenn auch nicht zu schnell, auf einander folgen; die Art und Weise der Fragestellung

mus abwechseln, indem der Lehrer bald die deutsche Form, bald die griechische, bald ihre Bezeichnung durch Casus, Numerus u. s. w. nennt. Ermüdung der Schüler bei mündlichen Uebungen ist auf jede Weise zu vermeiden; sie lässt sich auch vermeiden, wenn der Lehrer sich bemüht. gehörig Abwechselung zu schaffen. Bemerken will ich noch hierbei, dass auf recht genaue Aussprache nach Accent und Quantität zu achten ist; welcher Accent zu setzen sei, muss stets hinzugefügt (z. B.: Acut, oder Oxytonon) oder durch ein Zeichen mit der Hand angedeutet werden.

Von schriftlichen Arbeiten giebt es im Allgemeinen vier Irten: häusliches Dekliniren und Conjugiren, Formenschreiben in ler Schule mit sofortiger Verbesserung, Extemporalien und Exer-Die erste Art von Arbeiten ist vielfach verworfen worden; och bei richtiger Behandlung ist ihr Nutzen nicht zu bestreiten. latürlich müssen die Beispiele so gewählt werden, dass kein geankenloses Abschreiben aus der Grammatik möglich ist; mit den ubstantiven sind z. B., wenn es angeht, Adjektiva zu verbinden, ie in der Deklination von jenen abweichen. In der Schule wird ie Arbeit vom Lehrer controlirt und, wo nöthig, von den Schüern corrigirt, am besten, indem die Heste vertauscht werden und ann das Richtige vorgelesen wird; der Verbessernde ist verantrortlich für jeden Fehler, den er übersieht. Formenschreiben in er Schule mit unmittelbar folgender Verbessung übt sehr und nacht den Schülern grosse Freude, wenn dabei certirt wird; ich iche diese Arbeiten den Formen-Extemporalien bei weitem vor, vie Extemporalien sind überhaupt nur insofern von Nutzen, als er Lehrer aus ihnen den jeweiligen Standpunkt der Kenntnisse einer Schüler, den Grad der Festigkeit, mit der das Geübte sitzt, nd des Verständnisses für dasselbe zu erkennen vermag. ur Uebung selbst zu benutzen halte ich für wenig praktisch, amentlich wenn der diktirende Lehrer zu sehr eilt. Wie bei ewältigung jeder Aufgabe, ist auch hier die erforderliche Zeit ach den Individualitäten verschieden, und es giebt erfahrungslässig Schüler, die, mit ganz tüchtigen Kenntnissen ausgerüstet, och regelmässig wenig genügende Extemporalien schreiben. irklich zu lernen, fehlt den Meisten beim Extemporal-Schreiben e nöthige Zeit und Ruhe, oft auch die Stimmung, und ich öchte aus meiner Erfahrung behaupten, dass die Hälfte der Fehr nicht gemacht worden wäre, liätten die Schüler ihre Arbeit zu ause mit der erforderlichen Ueberlegung angesertigt; wissen sie ch sehr häusig, wenn das Falsche ihnen vorgelesen wird, sogleich, wie es richtig heissen muss. Es ist aber verkehrt, wenn der Lernende gleichsam zu einem Fehler verleitet wird; es gilt dann erst wieder, das Falsche auszurotten, dass sich durchs Niederschreiben um so fester gesetzt hat. Wahrhaft fruchtbringend und zur Einübung vorzüglich geeignet sind dagegen die Exercitien, vorausgesetzt, dass keine unerlaubte Hilfe eintritt. Hier kann der Schüler sorgfätlig überlegen, mit Hilfe des Lexikons vergessene Vokabeln sich wieder aneignen und unsicher gewusste befestigen, die Grammatik über die anzuwendenden Regeln zu Rathe ziehen. Natürlich empfehlen sich Exercitien nur, wenn es sich um Sätze oder zusammenhängende Stücke handelt, schon deswegen, weil wir zur Einübung einzelner Formen ganz andere Mittel haben.

Mit dem eben Besprochenen hängt die Lage nach dem Gange des Unterrichts zusammen. Für denselben sind zwei Gesichtspunkte massgebend: 1. das Leichte muss dem Schweren, das Einfache dem Complicirten vorangehen; 2. es ist darauf zu sehen dass der Schüler möglichst früh im Stande sei, Sätze zu bilden -Hiernach ergiebt sich ungefähr folgende Reihenfolge. Nach de Durchnahme der Buchstaben und des Nöthigsten von den Lesezeichen wird sogleich zur ersten Deklination geschritten und a ihr die Accentlehre eingeübt. Dann folgen die regelmässige zweit Deklination, die Adjektive auf os und das Verbum sius mit de Regeln über die Proclitica und Enclitica. Es empsiehlt sich, scho hier oder früher ovios $\pi o \lambda vs$ und $\mu \epsilon \gamma \alpha s$ erlernen zu lassen Jetzt kann bereits mit dem Uebersetzen ganzer Sätze begonne werden. Hierauf wird das regelmässige Verbum purum gelern das nicht früh genug durchgenommen werden kann. Nach Absolvirung der dritten regelmässigen Deklination werden die 2. un 3. contrahirte Deklination und das Pr. und Ipf. der Verba contract erlernt, dann die Adjektive der 3. Deklination und die Comparation. Es ist ziemlich gleichgültig, ob nun zuerst das Verbunmutum oder die Zahlwörter und Pronomina folgen. An da= Verbum mutum und die 3. regelmässige Deklination schliesst sic das Wichtigste von der Lautlehre. Für das Pensum des erste Jahres bleiben dann die noch fehlenden Regeln über die Verb contracta und die Verba liquida übrig. Das erste Semester de 🚄 zweiten Jahres füllen die regelmässigen und die s. g. kleine Verba auf μι; das zweite Semester die Verba anomala. Von de letzteren müssen die Stammformen der Reihe nach auswendi gelernt werden; der Schüler hat sich, damit keine Unsicherbe entstehe, genau zu merken, welche von ihnen fehlen.

Es erübrigt noch, über den letzten der drei angeführten Punkte einige Worte zu sagen. Dass der Schüer die erlernten Formen recht bald in ganzen Sätzen anwenden lernen niüsse, ist allgemein anerkannt und auch im Vorigen mehrfach betont worden. Dazu ist aber nöthig, dass ein Uebungsbuch zum Uebersetzen aus dem Deutschen benutzt werde; es genügt nicht, seine Stelle etwa dadurch zu ersetzen, dass der Lehrer passende Sätze vorsagt, weil dabei die Praparation von Seiten des Schülers sehlt. diesen Uebersetzungs-Uebungen sind die wichtigsten Regeln der Syntax zu verbinden. etwa so, wie es Wohlrab in seiner "Aufgabensammlung" will. Leider stellt letzteres Buch etwas zn hohe Ansprüche an den Schüler, erschwert auch die Präparation durch allzu häufige Citate und ist für den allerersten Unterricht nach meiner Meinung deshalb nicht recht geeignet, weil der Schüler die Vokabeln nachschlagen muss, was ihn im Anfang zu vielen Schreib- und Lernschlern verleitet. Das Uebersetzen aus dem Griechischen kann nach Erlernung des Verbalparadigmas gleich zu zusammenhängenden Stücken übergehen; Formen, die der Schüler noch nicht zu erkennen vermag, müssen ihm vor der Praparation erklärt werden.

Frankfurt a. O.

Eichler.

Ueber den Gesangunterricht auf höheren Schulen.

Im Jahre 1864 bestand im königl. preußischen Ministerium es Unterrichts die Absicht, eine Verordnung zu erlassen über ie zweckmässigste Methode des Gesangunterrichts an höheren Schulen und zugleich Materialien zusammenzustellen, die bei diesem Unterricht gebraucht werden sollten. Es wurden damals ≥wei Manner, die sich eines besonderen Vertrauens von Seiten der bochsten Behörde erfreuten, damit beaustragt, über Ziel und Me-Thode des Gesangunterrichts an den erwähnten Anstalten ihr Gutachten abzugeben. Die von Jahn begründeten, jetzt von Fleckwisen und Masius redigirten Neuen Jahrbücher für Philologie und Pådagogik haben in ihrem 110. Bande (1874) den deutschen Gemanglehrern den großen Gefallen erzeigt, die beiden damals dem Ministerium eingereichten Gutachten auf S. 577 ff. im Druck zu veröffentlichen. Freilich geschah dies mit der Bemerkung, es seien von anderen Fachkundigen die in jenen Gutachten ausgesprochenen Ansichten als sehr einseitig und vielfach verwerslich bezeichnet worden.

Sehr wunderbar erscheint in der That dieser Widerspruch nicht; denn die beiden Abhandlungen treten dem bisherigen Usus in äußerst schroffer Weise entgegen. In der zweiten heißt es: "Alles ist aus dem Verzeichnis zu entfernen, was 1. mit Instrumentalbegleitung gesetzt ist, 2. aus späterer Zeit als aus dem 17. Jahrhundert herrührt (mit wenigen Ausnahmen)." Das erste Gutachten aber bleibt von diesem Extrem nicht allzuweit entfernt, wenn es ausspricht: "Die Kunst der Stimmführung ist seit dem vorigen Jahrhundert, seit der Ueberhandnahme der Instrumentalmusik fast ganz verloren gegangen."

فت

قت

Beide Verfasser gehen also von der Ansicht aus, dass die heutige Vocalmusik unter starkem Einfluss der Instrumentalmusik stehe und dass dieser Einfluss ein für erstere in hoheren Grade schädlicher sei. Die meisten Musiklehrer dagegen leugne entweder jene Abhängigkeit von der instrumentalen Richtung ganzwich, oder sie bestreiten wenigstens die schädlichen Folgen derselben. Um zu diesen Fragen Stellung nehmen zu können, seeins erlaubt etwas weiter auszuholen.

Auf unsern musicalischen Instrumenten lassen sich in des I Regel alle Tone, die im Bereich derselben liegen, mit Leichtigskeit rein angeben. Der Clavierspieler kann für die Reinheit oder Unreinheit seiner einzelnen Tone nicht im geringsten verantwor lich sein. Der Geiger soll so eingeübt sein, dass er, auch ohrze e sein Spiel mit dem Ohre zu controliren, mit sicherem Griffe jeden Ton richtig fasst. Die Blasinstrumente machen es zwar ihre Spieler nicht ganz so bequem; aber sie sind doch Maschinen, d =e für die zwölf Halbtone unsrer Scala ausreichende Vorrichtungen besitzen, so dass für den Componisten keinerlei Beschränkur g besteht, wonach er etwa weniger ins Ohr fallende Intervalle zu vermeiden hätte. Der Unterricht auf dem Instrumente hat daru auch niemals Bildung des Gehörs als ersten Zweck im Aug sondern er schult vor allem die Finger, und Reinheit der eimzelnen Tone folgt dann bei normalen, unverdorbenen Instrumenten und bei einigermaßen mit Gehör begabten Spielern von selbst-

Ganz anders steht es bei dem Sänger. In seiner Kehle liegen nicht die zwölf halben Töne der chromatischen Scala getrennt neben einander, man kann ihm auch nicht zeigen, mit welchem Griffe er g oder gis zu nehmen habe. Sein Organ ist das denkbar fügsamste; es giebt ihm in zwei Octaven, die es umfasst, nicht allein die diatonische oder die chromatische Scala,

mdern auch alle Zwischenstufen derselben, so dass er von a Imahlich nach ais und h hinauf, oder nach as und g herunter :hleisen kann, ohne zu fühlen, wo ein Halbton aufhört und der ndere anfängt. Wegen dieser Fügsamkeit des Organs ist es ja 1ch bei unsren Chören eine fast regelmäßige Erscheinung, dass ne Stimme, vielleicht aus Mattigkeit, etwas tiefer wird, und dass ınn die übrigen, um die Harmonie wieder herzustellen, ihr nacheben und so der ganze Chor in seiner Stimmung herunter geht. es braucht gar nicht Mattigkeit vorzuliegen; eine Stimme sollte elleicht nach dem harmonischen Zusammenhang hier einen großen anzton (8:9) angeben, nimmt aber, da sie es nach ihren Noten cht anders vermuthen kann, statt dessen den kleinen Ganzton 1:10), und die übrigen drei Stimmen halten Fühlung mit ihr, ist der ursprüngliche Grundton verlassen. Von all diesen zhwierigkeiten hat der Instrumentalist kaum eine Ahnung; er it höchstens mit den Einflüssen einer ungünstigen, vielleicht zu hwülen Temperatur zu kämpfen; ein Hindernis, das der Sänger user den schon genannten auch noch zu überwinden hat.

Der Umstand nun, dass reine Intonation für den Sänger so agleich schwerer ist als für den Instrumentalisten, muss einer munstigen Pädagogik ein Fingerzeig werden, dass sie es ihre rste und größte Sorge sein lasse, in den Zöglingen die Empfinung für reine Intervalle zu wecken, also Reinheit und Schärfe es Gehörs auszubilden. Dazu aber ist ohne Zweisel dieses der este Weg, dass man den Kindern anfangs nur die am leichtesten I fassenden Intervalle vorführt und einübt. Wie in allem Untercht, so muss auch hier an der Hand der Natur von den einchsten Verhältnissen (1:2, 2:4 u. s. w.) ausgegangen werden. ir möchten daher empfehlen, noch vor der Tonleiter die Veriltnisse des Dreiklangs einzuüben in allen möglichen Sprüngen 1d Verbindungen, mit und ohne Noten, bald so, dass die Schüler n vorgespielten Ton benennen, bald so, dass sie den vom Lehrer nannten singen müssen. Wenn später die Schüler zweistimmig singen anfangen, so gehe man wieder auf diese einfachsten tervalle zurück, deren Wohlklang auch ein halb musicalisches 1r zu fassen vermag. Die Tone der einfachen (d. h. nicht mit mtilen versehenen) Hörner und Trompeten geben da die naturmässesten harmonischen Verbindungen an die Hand. Das einche Motiv der beiden Hörner $\frac{c'}{e}$ $\frac{d'}{g}$ hat man tausendfach geirt und hört es sich doch nie zuwider. Wie mancher Satz einer

Symphonie oder Chor eines Oratoriums verdankt seine eigent liche Schönheit, seine zum Herzen dringende Wärme dem stande, dass sein Hauptmotiv den natürlichen Horntönen nommen ist (so der Schlusssatz von Haydns Es-dur-Sympl von Händels Samson). Mendelssohn mochte es wohl man etwas Ueberwindung kosten, sich nach Erfindung der Ventile auf die natürlichen Töne der Blechinstrumente zu beschräf aber er verdankt diesem Umstande auch unter anderm die wältigende Wirkung seines bedeutendsten Chores im Paulus: "l dich auf, werde Licht!" Dieselben einfachen Tone sind in That auch schon zu zweistimmigen Liedchen für die Jugend wendet, vgl. in Erk und Greef's Singvögelein I no. 15. 10 20, in ehen derselben Sängerhain I no. 30, in Sering's Vol Auch an dreistimmigen Sätzchen aus dieset dern I no. 6. fachen Tonen fehlt es keineswegs. Zahllos ist die Menge Fanfaren für drei Trompeten, und so manche darunter giel recht hübsches Liedchen ab; in erster Linie erinnern wir die leider dem deutschen Reich zum Opfer gefallene Abendre der bayrischen Jäger und Schützen.

Aus C-dur mit seinen beiden Seitenaccorden, dem der dominante G und der Unterdominante F, entwickelt sich die tonische Tonleiter. Man glaube aber nicht, diese sei ohne Schwierigkeit für die singende Jugend. Wie sehr der natü Mensch dazu neigt die Halbtonschritte zu klein zu nehmen kann man sowohl bei einstimmigem Gemeindegesang in der I als bei mehrstimmigem Gesang wenig gebildeter Chöre nu häufig bemerken. Die Halbtonschritte müssen also der J erst eingelernt, ich möchte sagen anerzogen werden. Für naturgemäss fortschreitende Pädagogik ergibt sich demnac Aufgabe im zweiten Stadium, sowohl des einstimmigen, al mehrstimmigen Gesanges die Einübung sämmtlicher Inte der diatonischen Scala, vorläusig mit Vermeidung aller At chungen in fremde Tonarten. Hierzu fehlt es bekanntlich k wegs an geeignetem Material. Die Mehrzahl unserer Choralmel eine grosse Zahl unserer Volkslieder sind frei von zufällige höhungen oder Erniedrigungen; sie sind Stufe zu verwenden. Auch mehrstimmig können — manche müssen es sogar — so bearbeitet werden, Ausweichungen nach fremden Tonarten vorkor Gesängen bei vierstimmigen Choren, Mit solchen ist aus schwachen bildungsbedürftigen Krästen bestehen, der

fang zu machen. Darauf sollten unsre Sammelausgaben vor allem Bedacht nehmen.

Auf der nächsten Stufe folgen dann Gesänge, die von der Grundtonart noch nach verwandten Seitentonarten ausweichen. Hat man in C-dur begonnen, so liegt nahe, dass die Zwischensätze aus G gehen und den Ton sis berühren, oder dass sie aus F gehen und den Ton b mit benützen. Auch kann der Accord Fad nach Art der phrygischen Kirchentonart sich nach E gis e auflösen. So lange in diesen Dingen Mass gehalten wird, ist für die Chorsänger keine Gefahr zu fürchtent; aber Mass zu halten in solchen Modulationen ist dringend nötig; denn nur so lange ein mässig gebildeter Sänger noch durchhören kann, in welcher Tonart sich der Chor augenblicklich bewegt, kann er auch die Intervalle richtig und mit Sicherheit intoniren. Jedem Sätzchen und jeder Wendung muss eine leicht erkennbare Tonleiter zu Grunde liegen. Ich kann zwar, wenn ich von G-dur ausging, g sie e so gut schreiben als g f e; denn ich kann ja nach dem nah verwandten C-dur ausweichen. Ich kann aber nicht verlangen, dass der Sänger g sis se richtig tresse; denn das gehört in gar keine Tonart. Man versuche doch einmal in letzterem Gang die Schwingungszahlen der einzelnen Töne zu bestimmen, und man wird merken, wie weit sich ein solcher Gang von der Natur entfernt. Es lassen sich ja, je nachdem ich ein anderes System anwende, das physi-Calisch reine, das pythagoreische, oder das temperirte, für jene Verhältnisse ganz verschiedene Ziffern ansetzen, und die Gelehrten streiten noch darüber, nach welchem System wir factisch musiciren.

Was soll da der Sänger thun, wenn ihm solche Schritte zugemutet werden? Nicht besser ist er daran, wenn Schritte, wie c dis, c fis, c gis von ihm verlangt werden. Er tappt unsicher herum; denn er hat den festen Boden verloren.

Darum preisen mit Recht jene beiden Gutachten die Compositionen des 16. Jahrhunderts, in denen derartige Schritte dem Sänger niemals zugemutet werden. Diese Gesänge, die aus reinen Dreiklängen bestehen, von den Dissonanzen aber nur einen ganz beschränkten Gebrauch machen, eignen sich in ganz anderer Weise dazu, tüchtige Chorsänger mit reinem Gehör zu bilden, als die meisten Producte der Neuzeit. Freilich zeigen jene alten Kirchengesänge mit ihrem Mangel rhythmischer Accente und Einschnitte dem Neuling ein gar fremdes Gesicht, gleich griechischen Statuen, deren stille Grösse sich bei nur flüchtigem Beschauen schwerlich jemandem offenbart. Keineswegs aber wird dadurch bewiesen,

dass jene Compositionen zu Schulung tüchtiger Sänger ungeeignet seien. Der schärfer ausgeprägte Rhythmus in modernen Gesängen verführt im Gegenteil nur zu leicht zum Schreien, und die ausschliessliche Beschäftigung mit ihnen kann zur Folge haben, dass Knaben keine Note acht Viertel lang aushalten, überhaupt keine Bindung über den Taktstrich hinüber auszuführen vermögen, wie das Referent in der That schon gefunden hat. Dagegen erweisen sich die feierlich getragenen Accorde der altkirchlichen Musik als gleichmässig heilsam, sowol für den Gehörssinn als für die Organe des Gesanges.

Etwa gleichzeitig mit dem Ableben des grossen Pränestiners (1594) begann, veranlasst durch die damals überall mächtig sich regenden Bestrebungen für Wiederbelebung der klassischen Studien, das musikalische Drama sich auszubilden, und ist gewiss nicht zufällig, dass ein und derselbe Meister, der sich um Ausbildung dieser neuen Kunstgattung, sowie um mannigfachere Verwendung der dazu nöthigen Instrumental-Begleitung besonderes Verdienst erwarb, nämlich Monteverde, auch einen viel ausgedehnteren Gebrauch von der Dissonanz machte. Das Drama konnte zu seiner Aufgabe der Vorführung menschlicher Leidenschaften sich ein so wirksames Mittel unmöglich entgehen lassen; was aber bei ihm für Erweiterung der Tonkunst entdeckt und gewonnen wurde, fand bald genug auch Eingang in die Kirche. Die Septime, die früher nur vorbereitet oder durchgehend hatte auftreten dürsen. wurde nun Bestandteil eines Grundaccords, der allerdings damals noch als Dissonanz empfunden und demgemäss verwendet wurde, heutzutage aber eben so häufig und unbeschränkt angewendet wird, als der normale Dreiklang, ohne dass der Componist sich etwas dabei dächte oder der Hörer etwas sonderliches dabei empfände. Sogar die am härtesten dissonirende Form dieses Accords, diejenige, bei der die Dissonanz im Bass liegt, hört man jetzt in und ausser der Kirche ganz gewöhnlich und ohne jede sichtliche Veranlassung verwenden. Bereits in ziemlich früher Zeit hatte man ferner begonnen, über die Septime abermals eine Terz zu setzen und damit den Septimen-Accord zum Nonen-Accord Mendelssohn und Weber machen von demselben vielfach Gebrauch. Wahrscheinlich aus dem Nonen-Accord hat sich ferner eine Combination von Tonen entwickelt, von der oft sehr schwer zu sagen ist, auf welcher Tonart sie beruht, ein musikalischer Proteus, der aus allem entstehen und in alles sich wieder verwandeln kann: der verminderte Septimen-Accord (H d

ruserm Jahrhundert war es vorbehalten, sich so in ihm zu ergehen, dass man von einem dieser Proteuse in den andern ruscht (vgl. in Romberg's Lied von der Glocke: "Prasselnd in die dünne Frucht" und "Hostnungslos weicht der Mensch"). So entwickelt sich die Harmonik noch immer weiter und weiter; gerade wir Deutschen scheinen dazu berufen zu sein, hierin voranzugehen. Was hat nicht schon Seb. Bach, was später Rob. Schumann für neue Tiesen auf diesem Gebiete erössnet, und was st von Rich. Wagner und seinen Nachsolgern nicht noch alles zu zwarten!

Der Wechsel von bald milderen, bald schärferen Dissonauzen eizt unsre Gehörsnerven wie geschickt vertheilte Gewürze unsern Laumen, und wer sich einmal an sie gewöhnt, der mag sie nicht ern mehr missen. Aber ist der jetzt so geläufig geworlene Gebrauch der Dissonanzen heilsam für die Säner? Wir reden nicht von Bühnen-Solisten und anderen Virtuosen. Sie können täglich ihre ganze Zeit darauf verwenden, auch die chwierigsten Intervalle sich einzuprägen und geläufig zu machen. Aber wie steht es mit den Chören, die doch aus Sängern gebildet werden müssen, welche nicht all ihre Zeit der Kunst allein widmen connen? Wie z. B. mit unsern Gymnasiasten, die nur zweimal wöchentlich singen, und die, wenn sie die Universität beziehen und sich an einem Gesangverein betheiligen, in der Regel nur einmal wochentlich dazu Gelegenheit sinden? Sollte da nicht angesichts der grossen Schwierigkeiten, welche sich einer stets reinen Intonation in den Weg stellen, und in Hinblick auf die grossen Fortschritte, welche die moderne Harmonik gemacht hat, mit Nothwendigkeit die Folgerung sich ergeben, dass bei Compositionen für Chöre überhaupt, namentlich aber beim Gesangunterricht in den Schulen die grösste Einfachheit der harmonischen Verhältnise, also möglichste Vermeidung aller Chromatik unabweisliche Pslicht sei? Wie viele Chore gibt es denn, die solche chromatischen Gänge, wie sie z. B. der Oberstimme in Reichardts Lied vom deutschen Vaterland, oder wie sie dem Tenor in Mendelssohns "O Thäler weit, o Höhen" zugemutet werden, richtig und rein vortragen können?

Wollte man uns einwenden: "Woher kommt es denn aber, dass so viele Gesanglehrer von der schädlichen Einwirkung der Instrumentalmusik auf den Gesang nichts wissen wollen?" — so wire es uns nicht schwer, die rechte Antwort zu geben. Die Deisten Gesanglehrer haben ihre Ausbildung auf irgend einem

Conservatorium erhalten; die auf Lehrerseminarien gebildete haben ebenfalls zum grossen Teil den Zögling eines Conservatorium zum Lehrer gehabt. Diese Anstalten aber sinden einen Hauptthe ihrer Aufgabe darin, ihre Schüler in der jetzt so weit fortgeschrittene Technik auf einem, vielleicht gar auf mehreren Instrumenten aus zubilden, sie müssen ferner dieselben in alle Entwicklungsphase der Harmonielehre einweihen, auch in die neuesten und das möge wol die interessantesten sein, sie müssen endlich dafür sorgen dass der Schüler eine Wagner'sche Orchester-Partitur lesen, sc weit möglich selbst spielen lerne. Das einfache Dirigiren von vie Singstimmen wird der junge Mann natürlich mit Leichtigkeit b€ sorgen können, wenn er sich in jenen drei Fächern und noc einigen mehr so gründlich ausgebildet hat, als die Anstalt verlang Ein Kirchenchor, zumal ein solcher, der sich aus allerlei, aus halbmusikalischen Elementen rekrutirt, pslegt mit den Conservatoriæ nicht verbunden zu sein. So kommt es, dass so vielen eingehen gebildeten Musikern der grosse Unterschied, der zwischen vocale Chormusik und Instrumentalmusik besteht, und auch fortbestehe muss, sowie die Schwierigkeit, die mit der Ausbildung tüchtige Chorsänger verbunden ist, wenig oder gar nicht zum Bewusstse kommt. Die meisten Componisten schreiben Werke für Instru mentalmusik, oder für Gesang mit instrumentaler Begleitung; wa Wunder, dass ihnen der Styl des 16. Jahrhunderts wässerig un langweilig erscheint und dass sie ohne die kühne Harmonisirung des 19. Jahrhunderts nichts mehr schassen können oder wollen! Kann doch auch ein Koch, der feine italienische Salate und ähnliche Leckerbissen herzustellen gewöhnt ist, keine Hausmannskost kochen. Was Wunder endlich, wenn die jetzigen Musikdirectoren auf das lebhafteste reagiren gegen das in jenen beiden Gutachten enthaltene Verdikt der gewönlichen Tagesprodukte, da ihre eigenen Compositionen und die ihrer Freunde und Collegen damit verdammt werden? Früge man also sämmtliche Gesanglehrer um ihre Meinung über Umgestaltung des Gesangunterrichts, das Resultat könnte unmöglich ein anderes werden, als dass maior pars meliorem vincit.

Nein, es war jedenfalls kein Fehlgriss, als die höchste Behörde zu einem Gutachten über den Gesang zunächst den verdienten Gesanglehrer des Berlinischen Gymnasiums zum grauen Kloster aussorderte, und eben so wenig kann es als ein Fehlgriss bezeichnet werden, dass sie sich gleichzeitig an Grell, den langjährig bewährten Dirigenten der Singacademie wandte, den Mann, der allein es th, sugleich so streng gesetzmässig wie Palestrina und Lasso, to romantisch melodiös wie Mendelssohn und Schumann zu iben. Diese beiden Männer, die ihr ganzes Leben ausschliesstur der einen Musikgattung, dem unbegleiteten Chorgesang, met haben, wissen am besten, was unserer Zeit auf diesem te noth thut, sie haben die Behörde wahrlich nicht falsch bet, wenn auch manches ihrer Worte etwas sehr schroff klingt. das Ministerium noch weiterer Unterstützung bedürfen, so en wir uns den Vorschlag erlauben, man frage die Dirigenten esten deutschen Kirchenchöre (unter denen der wenig bekannte iger Chor nicht die letzte Stelle einnimmt) um Rath; diese er müssen doch wissen, was der Herstellung reinen A-Capellages förderlich und dienlich ist.

Noch manches Wort hätten wir auf dem Herzen über Zusamellung des passenden Materials für den Gesangunterricht. eute aber fürchten wir, den Raum, den die geehrte Redaction, lie Zeit, welche die freundlichen Leser der Behandlung der gsfrage in diesen Blättern widmen können, schon zu sehr spruch genommen zu haben.

Saargemünd.

v. Jan.

Zu Vergil.

leneis XI. 222 flg.

Multa simul contra variis sententia dictis pro Turno, et magnum reginae nomen obumbrat. Multa virum meritis sustentat fama tropaeis.

Nach den mir zu Gebote stehenden Hülfsmitteln (die freilich eschränkt sind) nimmt man obumbrare allgemein in dem von schützen, so dass als Object eum (Turnum) zu ergänzen, ibject nomen anzusehen ist. Der Satz ist darnach ein selbstiger, dessen Sinn ist: auch der grosse Name der Königin it ihn. Dabei ist wohl zu berücksichtigen, dass sich kein es Beispiel für diese Bedeutung von obumbrare findet. Ausserfinde ich die Rede durch diese drei selbstständigen Sätze abgerissen. Der letzte Satz wird kräftig durch das wiedermulta als neuer Satz eingeführt, nicht dagegen der zweite t beginnende Satz. Diese Umstände führten mich zu einer en Auffassung hin. Ich behalte das Subject sententia bei erkläre: magnum reginae nomen quasi umbram obtendit sc.

Turno. "Viele entschuldigen die Handlungsweise des Turnus dadurch, dass sie den Namen der Königin vorschützen." Sie sehen ihn nicht als Urheber des erneuten Kampfes an, sondern lassen ihn nur den Antrieben und Eingebungen der Amata folgen. welche einen fremden Schwiegersohn nicht haben wollte (cf. VII 359 flg.). Also die Rede schreitet folgendermaßen vor: Viele sprechen in verschiedener Weise für den Turnus, unter anderem bedienen sie sich des Namens der Königin als Deckmantel und zur Beschönigung seiner Handlungsweise; ausserdem gereichen ihm seine vielen Ruhmesthaten zum Schutze. — Was die angenommene Bedeutung von obumbrare betrifft, so wird dies Verb häusig in dem Sinne von bemänteln, beschönigen, entschuldigen mit . . . gebraucht, vgl. Lexic., freilich, so viel ich sehe, nur im der Construction rem re, statt, wie hier verlangt wird, rem rei. Doch lag diese Construction durch den analogen Gebrauch begriffsverwandter Verba, wie praetendere, praetexere sehr nahe.

XII: 515.

— et maestum mittit Oniten, (Aeneas) Nomen Echionium matrisque genus Peridiae.

Die letzten Worte fassen, soviel ich sehe, die Erklärer all le als Apposition: den Onytes, welcher dem Namen nach ein Solon des Echion (Heyne, Jahn) oder ein Echionier d. h. Thebaner (Lad ewig) ist, oder einen Echionischen Namen d. h. welcher ein Echi klar ist, u. Wagn.?), woraus sich dann für genus . . . die Bede tung: einen Sohn der Mutter der Peridia, ergibt. Ich bin genei diesen Vers im Sinne einer Parenthese zu fassen: er tödtet den trauernden Onytes (sein Name und die Abkunft seiner Mutz er Peridia ist Thebanisch). Es kam dem Dichter darauf an, das Aufallende eines griechischen Namens unter den Feinden des Aene im Heere der Rutuler, zu erklären. Er thut dies, indem er u. Is berichtet, dass Onytes mütterlicherseits von den Thebanern abstamt und daher jenen Namen habe, welchen er von seiner Mutt- er Vater (seinem Grossvater) angenommen hatte. Dass nomen s- -0wohl als Accus. relationis, wie in dem Forbigerschen Sinne, se hr hart ist, bedarf keiner Erörterung; ebensowenig, dass der Auss-sdruck: ein Sohn der Mutter P. breit und weitschweißig i === t.

XII: 856.

Non secus ac nervo per nubem impulsa sagitta, Armatam saevi Parthus quam felle veneni, Parthus, sive Cydon, telum immedicabile, torsit Stridens et celeris incognita transilit umbras.

Die Stelle macht allen Auslegern grosse Schwierigkeiten. Was ist unter Wolke zu verstehen? Schossen die Parther und Kreter mit vergifteten Pfeilen nach Vögeln? Undenkbar; dazu bedurfte es keiner vergifteten Pfeile, noch sind die Parther und Kreter als Wildschützen und Jagdliebhaber berühmt. Der Dichter kann nur an den Kampf mit Feinden gedacht haben. Heyne und die übrigen fassen nubem als gleichbedeutend mit aëra. meint, jene hätten in einem Bogen durch Wolken geschossen! Beides ist undenkbar. Es kann Wolke wohl für sinstere Luft, aber nicht für Luft überhaupt gebraucht werden. Die zweite Auffassung verurtheilt sich selber. Ich glaube, der Dichter stellte sich einen nächtlichen Ueberfall vor. Damit stimmt auch das folgende: incognita transilit umbras "fliegt ungesehen durch das Dunkel der Nacht". (Das ebenfalls schwierige celeris verstehe ich von der Schnelligkeit, mit der die Luft dem Pfeile Bahn macht.) Warum aber wird ein nächtlicher Ueberfall angenommen? zwei Gründen: einmal, um die persidia der Parther und Kreter (auch letztere galten als falsch und treulos), welche schon durch den Gebrauch des Giftes bezeichnet ist, noch gehässiger hinzustellen; zweitens — und dies ist der Hauptgrund — weil die Furie Nacht um sich verbreitet und demnach nur ein durch die Finsternis liegender Pfeil der erdichteten Begebenheit entspricht,

Ferner erlaube ich mir die Ausleger des Vergil noch auf folgende Stellen aufmerksam zu machen.

XII, 217.

A COLUMN TO THE PARTY OF THE PA

At vero Rutulis impar ea pugna videri Jamdudum et vario misceri pectora motu,

und nachher 222.

Quem simulac Juturna soror crebrescere vidit Sermonem et vulgi variare labantia corda.

In beiden Fällen kann variare nicht, was es gewöhnlich heisst

»Schwanken", d. h. zwischen Furcht und Hoffnung, bedeuten.

Denn die Stimmung des Heeres geht einmüthig dahin, dass Turnus den Kürzeren ziehen werde. Es muss vielmehr ganz sinnlich

Verstanden werden (αλόλος) hin und her gehend — sich bewegen — blos mit Bezug auf das Zittern der ihm freundlich

Besinnten Herzen.

XII, 434.

Ascanium fusis circum complectitur armis
Summaque per galeam delibans oscula fatur
kann durch zweifache Weise erklärt werden: mit den äussersten
Lippen durch das Helmvisier hindurch ihn küssend (dies wohl
die natürlichste Auffassung), oder ihn zum letzten Male schon mit
niedergelassenem Helme noch küssend, sodass darin die Andeutung läge, dass Aeneas in seiner Freude über seine unerwartete
und schnelle Herstellung den Ascanius wiederholt geküsst habe
und ihn zuletzt noch einmal, schon in voller Rüstung und im
Begriff in den Kampf auszuziehen, von Rührung und Freude überwältigt küsste.

XII, 591. Die Verse:

Illae (Bienen) intus trepidae verum per cerea castra
Discurrunt magnisque acuunt stridoribus iras,
Volvitur ater odor tectis: tum murmure caeco
Intus saxa sonant: vacuas it fumus ad auras
enthalten eine offenbare Tautologie.

XII, 604.

Quam cladem miserae postquam accepere Latinae, Felia prima manu flavos Lavinia crinis Et roseas laniata genas, tum cetera circum Turba furit: resonant late plangoribus aedes. Hinc totam infelix vulgatur fama per urbem. Demittunt mentes.

Lässt der Dichter hier nicht zweimal die Nachricht vom Tode der Königin sich unter den Latinerinnen verbreiten und zwar das erste Mal mit dem Erfolge, dass Lavinia und ihre Palastumgebung sich das Ilaar raufen, das zweite Mal mit dem, dass allgemeine Traurigkeit entsteht? Was für ein Unterschied ist denn zwischen Latinae schlechthin und tota urbs? Sind unter Latinae nicht Wenn das der Fall wäre, hätte nicht ein dies bezeichnender Zusatz gemacht werden müssen? Oder sagt tota urbs in sofern melir, als hiermit auch die Männer hinzukommen? Oder wie kann man sich denken, dass die in der Stadt etwa zurückgebliebenen Männer (Greise und Schwache) es später als die Weiber erfahren hätten? Oder endlich lässt sich Latinae in dem engeren Sinne von Frauen des Latinus, d. h. sein Palastgesinde verstehen? Also finde ich nirgends einen Ausweg. Kaum glaublich. Ausleger aber scheint die Schwierigkeit bemerkt zu haben.

Zu Tibull III. 6. 17.

Aut si quis vini certamen mite recusat
Fallat eam tecto cara puella dolo.
Ille facit dites animos deus, ille ferocem
Contudit et dominae misit in arbitrium,
Armenias tigres et fulvas ille leaenas
Vicit et indomitis mollia corda dedit.

Haec Amor et maiora valet.

Wer mit ille bezeichnet wird, ist unklar. Wenn man von ı gelegentlichen Anreden des Weinschenks (puer) und der unde (amici) absieht, so war bisher nur Bacchus angeredet, den auch dies Gedicht vorzugsweise gerichtet ist. Wer also ht weiter liest, wird ille auf Bacchus beziehen. Die hier angeenen Züge scheinen auch auf ihn zu passen: Ille facit dites mos. Vgl. Hor. Od. I. 18. Quis post vina gravem pauperiem pat? Dann Ille ferocem (der Liebe abgeneigten) contudit et dominae it in arbitrium. Vgl. Hor. Od. I. 19. 2. Thebanae iubet me relae puer finitis animum reddere amoribus. — Weiter: indomimollia corda dedit dürfen wir ebenfalls ohne Bedenken auf den zhus beziehen. Aber nun das dazwischenliegende Glied: Arvias tigres et fulvas ille leaenas vicit —? Da Tiger und Löwen nen Wein trinken, kann dies offenbar nicht von der Wirkung Weines gesagt sein. Doch liesse sich der erste Theil wenigstens dem Bacchusmythos erklären, nach welchem dieser Gott Indien erworfen und die Tiger bezwungen habe. Bekanntlich stellten h die Künstler - welchen die Dichter sich anschliessen -Beziehung hierauf den Gott ein Tigergespann lenkend dar. r. Od. III. 3. 13. hac te merentem, Bacche pater, taae vexere es, indocili jugum collo trahentes). Von Bezwingung der Löwen 88 ich zwar nichts. Indess könnte dies nicht vielleicht hypersch gesagt sein, in dem Sinne, in welchem dem Bacchus die wingung der Tiger beigelegt wurde? Leichter liesse sich der te Theil von Armenias tigres an natürlich auf den Amor be-Demgemäss haben auch einige eine Zweitheilung vorgenmen, und die erste Hälfte dem Bachus zugewiesen, die andere 1 Amor, mit der Annahme, dass ille — ille für alter — alter etzt sei. Dass dies sprachlich unmöglich und auch sonst unzuig sei, hat Dissen klar erwiesen. Dieser schlägt nun den entengesetzten Weg, als er oben versucht worden, ein und theilt 3 dem Amor zu. Da aber auf diesen der Anfang: facit dites nos nichlt recht passt, so emendirt er mites, womit er den

Gnesen.

Dichter zweimal dasselbe sagen lässt (mollia corda). mag immerhin dies dem Lygdamus zugetraut werden, den gemeiniglich für den Dichter dieser und der übrigen Elegien d Buches hält, so ist es doch ganz unmöglich, bei ille schoi Amor zu denken, da ausser einer beiläufigen Bemerkung (saepe tuo cecidit munere victus amor) von diesem bisher gar die Rede war. Ich glaube daher, dass es keinen andern Au gibt, als das Ganze dem Bacchus beizulegen und den Fehle Amor 4. 17 zu suchen. Was aber dafür zu setzen sei, ist sc zu sagen. Ich dachte wohl an Pater, welches stehendes Be des Liber ist, vgl. Preller Röm. Myth. p. 448, und auch mit übrigen Namen dieses Gottes häufig verbunden wird; so B pater Hor. Od. I. 18. 6. III. 3. 14. Lenaeus pater in dieser V. 38 und Verg. Georg. 2. 7. Ob dies aber auch alleinste zur Beziehung dieses Gottes dienen kann, wage ich nicht zu scheiden. Auch siel mir ein, dass ursprünglich ille statt I im Texte gestanden haben könne und letztres als Glosse den Sinn des Pronom, missverstehenden Lesers anzusehen die das richtige Wort später verdrängt habe. Leugnen will freilich nicht, dass das ille etwas matt klingt. Wie man auch über diese Vorschläge urtheilen möge, dies wenigstens d nicht zweiselhaft sein, dass in Amor eine Corruptel steckt.

A. du Mesn

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

Late in ische Stilistik für die oberen Gymnasialklassen von Dr. August Haacke, Gymnasial-Director und Professor in Torgau. Zweite umgearbeitete Auflage des grammatisch-stilistischen Lehrbuchs vom Jahre 1867. Berlin, Weidmann'sche Buchhandlung. 1875. IV. 368 S. gr. 8°. Pr. 4 M.

Wenn irgendwo das oft misbräuchlich auf den Titel gesetzte .. um gear beitete Auslage" berechtigt ist, so ist das hier der Fall. In seiner ursprünglichen Gestalt war das grammatisch-stilistische Lehrbuch des Herrn Verfasser's im Anschluss an die "Ellendt-Seyffert'sche Grammatik für die unteren und mittleren Klassen" als Nachtrag zum Gebrauch der oberen Klassen verfasst worden. Allein der Herausgeber der genannten Grammatik erweiterte dieselbe bereits in der siebenten und noch mehr in der achten Auslage — nach Erscheinen des Haacke'schen Lehrbuchs — dergestalt, dass es für den grammatischen Unterricht aller Klassen ausreichend wäre und nur noch für Prima das specifisch Stilistische ubrig gelassen würde. Musste nun Herr Haacke bei einer zweiten Auslage seines Lehrbuches hierauf Rücksicht nehmen, so siel damit der engere Zusammenhang mit der Ellendt-Seyssert'schen Grammatik und überhaupt die Bezugnahme auf das Grammatische gänzlich fort, es erweiterte sich das Stilistische zu einem vollständigen Lehrgebäude der lateinischen Stilistik, das bei der Kürze im Ausdruck des Verfasser's und bei der Enge des Druckes unter allen ähnlichen Werken das reichhaltigste und vollständigste genannt Werden muss.

Ohne sich, wie noch R. Klotz gethan, in behaglicher Breite über Nutzen und Aufgabe der lateinischen Stilistik zu ergehen, wird sogleich auf S. 1 bis 160 der erste Abschnitt "das Nomen mit seinen Accidentien (Genus, Numerus, Casus) begonnen, dem dann II. Praepositionen, S. 161 bis 195; III. das Verbum mit seinen Accidentien (Personen, Numerus, Genera, Tempora, Modi, Infinitiv, Particip), S. 196 bis 291; IV. Adverbien und Inter-

jection, S. 291 bis 306; V. Coordinirende Conjunctionen, S. 306 bis 314; VI. Stellung der Worte im Satze, S. 315 bis 342 folgen: man sieht, die Anordnung ist nicht ganz dieselbe, wie im gr.-stil Lehrbuch, schliesst sich aber an die in der Grammatik übliche an. So entspricht der I. Abschnitt vom Nomen im grossen Ganzen den § 129 bis 233 der Grammatik von Ellendt-Seyffert, § 1 bis 70 des gr.-stil. Lehrbuchs, mit dem Unterschiede, dass hier die grammatische, dort die stilistische, wohl auch die lexicalische Rücksicht vorwaltet. So ist z. B. im Lehrbuch § 11 Lehre vom Subject über das hinzugefügte ego tu nos vos gehandelt; dasselbe steht in der Stilistik § 37,1, (Lehre vom Pronomen). § 12 wird der Gebrauch des Pluralis, obwol das Subject auch nur eine Person ist, besprochen, in der Stilistik § 82,2 (Lehre vom Numerus des Verbums). § 1,3 über man, Stil. § 84,1.2. § 2 = Stil. § 20, § 3 = Stil. 80. 81. § 4 = Stil. 17. Indem nun aber die Redetheile besprochen werden, ist in dem Streben nach Vollständigkeit nicht weniges hier angeführt, das in der Grammatik stets gelehrt wird, oder dem Lexicon zu überlassen war. Z. R. S. 48 unter Genus und Numerus der Substantiva steht das über loci und loca gesagte Grammatik § 68, pflegt auch meist in Quinta gelernt zu werden; was eben da über epulae (vgl. Grammatik § 65) gesagt wird, hat besser seinen Platz im Wörterbuche; dort findet man auch epulum — Leichenschmaus. In der Lehre von Nomen sind auch die Casus eingehend behandelt, S. 109 bis 160, scheinbar kürzer als im Lehrbuch, wo dasselbe Gebiet 115 Seiten einnimmt in der That aber oft noch viel eingehender, wie die Vergleichung einzelner Abschnitte zeigt; denn vieles steht an anderer Stelle, wie z. B. der ausführliche Abschnitt über die Rection der mit einer Praepos. zusammengesetzten Verba, S. 165 bis 191. § 44 S. 113 = Lehrbuch § 14 S. 40 f. wird der Unterschied von causa und popter ob dargestellt, jedoch ohne rechte Schärfe und Sollte man nicht sagen können: causa bezeichnet den Endpunkt, propter den Ausgangspunkt, causa (und gratia) die Absicht; propter den objectiven, ob den subjectiven Beweggrund: benevolentiae gratia faciunt bei Cic. off. Il 21 heisst nicht benevolentia permoti, sondern ut benevolentiam suam significent; propter metum faciunt = metu permoti, ob metum f. = quod sibi metuendum esse putant, faciunt. — Auf S. 120 f in § 48 ist aus dem Lehrbuche § 19 Genetiv bei den Verben des Anklagens cet. sast unverändert wiederholt; 'wegen Erpressungen anklagen' mit dem Zusatz 'de repetundis gew. mit postulare. Zu den Bemerkungen über accusare und arguere konnte noch hinzugefügt werden, dass ersteres quod, letzteres den infinitiv erfordert, wenn der Inhalt der Anklage durch einen Satz ausgedrückt werden soll. Zum Schluss — Ausdrücke der Strafe, zu der einer verurtheilt wird — konnte noch erinnert werden an Caes. b. g. I 4 damnatum [Orgetorigem] poenam sequi oportebat, ut igni cremaretur und an Tacitus tressende

ung ann. II 67 damnatum, ut procul regno haberetur. m Abschnitte 'Pronomen', der hier der Casuslehre voraufgeht, s noch im 'Lehrbuch' aufgeführte et ipse weggelassen, und echt, da es bei Caesar gar nicht, bei Cicero an keiner sicheren vorkommt; wir wünschten aber zur Bezeichnung des Deutschen ifalls" eine kurze Unterscheidung von idem und ipse, ipse , etwa so, im Anschluss an Zumpt's Grammatik § 697 f.: das Deutsche gleichfalls, desgleichen, ebenfalls zu demselben ete ein neues Praedicat, so steht idem, idemque; fügt er zu Iben Praedicate ein neues Subject, so steht ipse, ipse quoque." 1 § 38 Pronomina demonstrativa ist, wie auch im "Lehrdas pronomen iste ganz übergangen, obwol grade hiermit lissbrauch Seitens der Lateinschreibenden getrieben wird. iste vom Gegner gesagt werden kann, so meint man, immer im verächtlichen seindlichen Sinne gesagt werden. at hierüber Gossrau gehandelt, lat. Gramm. S. 414. - Zu 5 (nisi) oder zu S. 310 (atque) würden wir durch einen vor einem häufig vorkommenden Fehler gewarnt haben, selbst die neuesten Grammatiken noch Vorschub leisten. So eyssert § 343 Anm. 3. folgende Regel: ac = wie, als bei dject. u. Adverbien, welche eine Aehnlichkeit oder Unähnit, Gleichheit oder Ungleichheit bezeichnen. --- Wenn vor oder aliter eine Negation steht, oder der Satz, in dem alius aliter steht, verneinenden Sinn hat, so folgt quam oder nisi, lazu wird das Beispiel gefügt: Jovis epulum, num alibi quam pitolio tieri potest (oder vielmehr nach Liv. V 52,6 in Jovis num alibi quam in Capitolio pulvinar suscipi potest?) t § 735 bemüht sich einen Unterschied zwischen nihil aliud und nihil aliud nisi aufzustellen: nihil aliud nisi weiter nichts nichts mehr; nihil aliud quam nichts anderes als dies, d. h. Aehnliches lehren Meiring § 995 b und Gossrau § 1nm. 3 (S. 260), Nun würden alle Genannte den schwer ndlichen und nicht zutreffenden Unterschied aufgegeben haben, sie bedacht hätten, dass nihil aliud quam bei Sallust und Caesar orkommt, ebenso wenig bei Cicero, da die einzige aus em angeführte Stelle de leg. I 25 nur aus den schlechteren uellen von Orelli so gelesen wird; nach den Spuren der en Handschriften liest Bake und Vahlen: est autem virtus aliud nisi perfecta et ad summum perducta natura. Und Seyffert bedacht, dass sein Beispiel aus Livius entlehnt sei, tte er - nach seinen in der Vorrede ausgesprochenen Grunddarauf hin nicht den unnützen Zusatz quam gemacht: doch n Köpfen der Schüler sitzt nun einmal das Falsche fester, s an zweiter Stelle stehende richtige nisi. Aus diesem Grunde : ich auch S. 276 der Stilistik in der Besprechung von Haud an den Zuzatz streichen "aber vereinzelt, namentlich bei en haud scio an quisquam, quidquam, ullus u. a." Dass

jection, S. 291 bis 306; V. Coordinirende Conjunctionen, S. 30 6 bis 314; VI. Stellung der Worte im Satze, S. 315 bis 342 folger man sieht, die Anordnung ist nicht ganz dieselbe, wie im gr.-sti Lehrbuch, schliesst sich aber an die in der Grammatik üblich an. So entspricht der I. Abschnitt vom Nomen im grossen Ganze den § 129 bis 233 der Grammatik von Ellendt-Seyffert, § 1 bi 70 des gr.-stil. Lehrbuchs, mit dem Unterschiede, dass hier di grammatische, dort die stilistische, wohl auch die lexicalisch Rücksicht vorwaltet. So ist z. B. im Lehrbuch § 11 Lehre vom Subject über das hinzugefügte ego tu nos vos gehandelt; dasselbe steht in der Stilistik § 37,1, (Lehre vom Pronomen). § 12 wird der Gebrauch des Pluralis, obwol das Subject auch nur eine Person ist, besprochen, in der Stilistik § 82,2 (Lehre vom Numerus des Verbums). § 1,3 über man, Stil. § 84,1.2. § 2 = Stil. § 20, § 3 = Stil. 80. 81. § 4 = Stil. 17. Indem nun aber die Redetheile besprochen werden, ist in dem Streben nach Vollständigkeit nicht weniges hier angeführt, das in der Grammatik stetsgelehrt wird, oder dem Lexicon zu überlassen war. Z. B. S. 48 unter Genus und Numerus der Substantiva steht das über loci und loca gesagte Grammatik § 68, pflegt auch meist in Quinta gelerat zu werden; was eben da über epulae (vgl. Grammatik § 65) gesagt wird, hat besser seinen Platz im Wörterbuche; dort sindet man auch epulum = Leichenschmaus. In der Lehre von Nomen sind auch die Casus eingehend behandelt, S. 109 bis 160, scheinbar kürzer als im Lehrbuch, wo dasselbe Gebiet 115 Seiten einnim mit in der That aber oft noch viel eingehender, wie die Vergleich einzelner Abschnitte zeigt; denn vieles steht an anderer Stelle mit wie z. B. der ausführliche Abschnitt über die Rection der 44 einer Praepos. zusammengesetzten Verba, S. 165 bis 191. -von S. 113 = Lehrbuch § 14 S. 40 f. wird der Unterschied **Lind** causa und popter ob dargestellt, jedoch ohne rechte Schärfe den Klarheit. Sollte man nicht sagen können: causa bezeichnet die Endpunkt, propter den Ausgangspunkt, causa (und gratia) ad: Absicht; propter den objectiven, ob den subjectiven Beweggrussen benevolentiae gratia faciunt bei Cic. oss. Il 21 heisst nicht bene lentia permoti, sondern ut benevolentiam suam significent; propeter metum faciunt = metu permoti, ob metum f. = quod sibi metu dum esse putant, faciunt. — Auf S. 120 f in § 48 ist aus dem Lehrbuche § 19 Genetiv bei den Verben des Anklagens cet. s unverändert wiederholt; 'wegen Erpressungen anklagen' mit dem Zusatz 'de repetundis gew. mit postulare. Zu den Bemerkung über accusare und arguere konnte noch hinzugefügt werden, dæ ersteres quod, letzteres den infinitiv erfordert, wenn der Inh der Anklage durch einen Satz ausgedrückt werden soll. Zum Schluss — Ausdrücke der Strafe, zu der einer verurtheilt wird — konn noch erinnert werden an Caes. b. g. I 4 damnatum [Orgetorigen] poenam sequi oportebat, ut igni cremaretur und an Tacitus treffend

Wendung ann. II 67 damnatum, ut procul regno haberetur. dem Abschnitte 'Pronomen', der hier der Casuslehre voraufgeht, st das noch im 'Lehrbuch' aufgeführte et ipse weggelassen, und Dit Recht, da es bei Caesar gar nicht, bei Cicero an keiner sicheren telle vorkommt; wir wünschten aber zur Bezeichnung des Deutschen gleichfalls" eine kurze Unterscheidung von idem und ipse, ipse wque, etwa so, im Anschluss an Zumpt's Grammatik § 697 f.: ügt das Deutsche gleichfalls, desgleichen, ebenfalls zu demselben ıbjecte ein neues Praedicat, so steht idem, idemque; fügt er zu mselben Praedicate ein neues Subject, so steht ipse, ipse quoque." - Im § 38 Pronomina demonstrativa ist, wie auch im "Lehrıch" das pronomen iste ganz übergangen, obwol grade hiermit el Missbrauch Seitens der Lateinschreibenden getrieben wird. eil iste vom Gegner gesagt werden kann, so meint man, usse immer im verächtlichen seindlichen Sinne gesagt werden. 1t hat hierūber Gossrau gehandelt, lat. Gramm. S. 414. - Zu 265 (nisi) oder zu S. 310 (atque) würden wir durch einen ısatz vor einem häusig vorkommenden Fehler gewarnt haben, m selbst die neuesten Grammatiken noch Vorschub leisten. So t Seysfert § 343 Anm. 3. folgende Regel: ac = wie, als bei n Adject. u. Adverbien, welche eine Aehnlichkeit oder Unähn-:hkeit, Gleichheit oder Ungleichheit bezeichnen. --- Wenn vor ius oder aliter eine Negation steht, oder der Satz, in dem alius ler aliter steht, verneinenden Sinn hat, so folgt quam oder nisi, ıd dazu wird das Beispiel gefügt: Jovis epulum, num alibi quam Capitolio sieri potest (oder vielmehr nach Liv. V 52,6 in Jovis vulo num alibi quam in Capitolio pulvinar suscipi potest?) ımpt § 735 bemüht sich einen Unterschied zwischen nihil aliud vam und nihil aliud nisi aufzustellen: nihil aliud nisi weiter nichts ler nichts mehr; nihil aliud quam nichts anderes als dies, d. h. rade dies. Aehnliches lehren Meiring § 995 b und Gossrau § .1 Anm. 3 (S. 260), Nun würden alle Genannte den schwer rständlichen und nicht zutreffenden Unterschied aufgegeben haben, enn sie bedacht hätten, dass nihil aliud quam bei Sallust und Caesar e vorkommt, ebenso wenig bei Cicero, da die einzige aus zterem angeführte Stelle de leg. I 25 nur aus den schlechteren xtquellen von Orelli so gelesen wird; nach den Spuren der sseren Handschriften liest Bake und Vahlen: est autem virtus hil aliud nisi perfecta et ad summum perducta natura. Und tte Seyffert bedacht, dass sein Beispiel aus Livius entlehnt sei, hatte er — nach seinen in der Vorrede ausgesprochenen Grundtzen darauf hin nicht den unnützen Zusatz quam gemacht: doch den Köpfen der Schüler sitzt nun einmal das Falsche fester, 3 das an zweiter Stelle stehende richtige nisi. Aus diesem Grunde ürde ich auch S. 276 der Stilistik in der Besprechung von Haud io an den Zuzatz streichen "aber vereinzelt, namentlich bei păteren haud scio an quisquam, quidquam, ullus u. a." Dass nirgends bei Cicero gesagt wird haud scio an quidquam in dem Sinne von vielleicht nichts habe ich dieser Zeitschrift früher ausführlich bewiesen. In demselben Abschnitte würde man nicht ungern den Zusasz lesen: dubito num ist überhaupt in guter Prosa nie gesagt worden, weil das Wort an sich (von duo, zwei-feln.) eine disjunctive Frage fordert. Erst als man aufhörte sich dieser Grundbedeutung bewusst zu sein, von Plinius dem jüngeren an, schrieb man auch dubito num. Die beiden Ciceronischen Stellen, pro Sulla § 68 und ep. ad fam. VII 32 hat Madvig (advers. crit. 209 n. Add. S. II) emendirt.

Doch wir lassen ab weiteres nachzutragen: ist doch die Fülle des hier Gebotenen so gross, dass man eher Kürzung als Erweiterung für wünschenswerth halten muss. Unzweifelhaft haben wir es mit einem vorzüglichen Hilfsmittel zu thun, in welchem mit Fleiss und Umsicht die Resultate der lateinischen Sprachforschung gesammelt und in erstaunlicher Fülle auf geringem Raume zusammengedrängt sind. Gewis ist die Haacke'sche Stilistik für den Lehrer des Latein äusserst nützlich, ja unentbehrlich, um das Zuverlässigste und Vollständigste bereit zu haben; ja wir möchten wünschen, dass die Candidaten-Prüfungen mehr auf Bekanntschaft mit Nägelsbach's und Haacke's Stilistik hielten als auf Bekanntschaft mit der editio princeps des Sueton u. Ae. Ist aber das Buch für die Schüler der oberen Gymnasialklassen geeignet? Ist der Stoff nicht zu massenhaft und erdrückend, wie z. B. die grossen alphabetisch geordneten Verzeichnisse der Nomina und Verba? Diese Masse kann kein Schüler bewältigen, zumal inzwischen die Grammatik nicht gekürzt, sondern eher noch erweitert worden Nach des Referenten Ansicht muss der grammatische und stilistische Lernstoff auf das allernothwendigste beschränkt werden, damit die Sicherheit der Kenntnisse durch das Mitlernen von Ausnahmen und sogenannten Feinheiten nicht beeinträchtigt, die Schreibübungen erleichtert und vereinfacht, ganz besonders aber damit für den rechten, ausgibigen Betrieb der Lecture Raum gewonneh' werde. - Aus der Grammatik von Ellendt-Seyffert müssen unseres Erachtens die Anmerkungen mindestens zur Halfte gestrichen, den Schülern der obersten Klassen kleine stilistische Hilfsbücher, etwa wie das von Berger, jedoch viel kürzere, nicht aber systematisch vollständige Bearbeitungen der Stilistik in die Hände gegeben werden, damit künftig nicht vorwiegend lateinische Grammatik oder gar Seyffert'sche Regeln und stilistische Beobachtungen, sondern damit die römischen Schriftsteller mit Verständnisgelesen, ihr Gedankengehalt in freier Darstellung erfasst, kurz damit Latein gelernt werde.

Berlin.

W. Hirschfelder.

Zwei Schulausg. d. Andria d. Terentius, agz, v. R. Meister. 559

ie Comödien des P. Terentius erklärt von A. Spengel. 1. Bdch. Andria. Berl. Weidm. 1875.

Terenti Afri Andria erklärt von C. Meissner, Bernburg, A. Schmelzers Hofbuchhandlung (C. Hoffmann) 1876.

Die romischen Komiker in den oberen Gymnasialklassen zu sen ist vielfach als von üblem moralischen Einfluss für die zhüler verpont worden, und die gegnerischen Stimmen werden eder durch Meissner zum Schweigen gebracht werden, wenn er ersichert, dass sich nach dieser Lecture im Bernburger Gymnasium ible Folgen für die Sittlichkeit der Schüler nirgends gezeigt aben", noch durch die von ebendemselben herangezogene Autotät Luthers, der es in den Tischreden mit Beziehung auf Terenz s nützlich und bildend für die Jugend hinstellt "dass in Comödien in künstlich erdichtet, abgemalet und fürgestellet werden solche ersonen, dadurch die Leute unterrichtet und ein Jeglicher seines mtes und Stands erinnert und ermahnet werde, was einem Kuecht, errn, jungen Gesellen und Alten gebühre, wie sich ein Jeglicher seinem Stande halten soll, wie in einem Spiegel. Zudem weren darinnen beschrieben und angezeigt die listigen Anschläg und etrug der bosen Bälge." - Es liegt vielmehr eine Gefahr für ie Jugend — man darf das nicht leugnen — in der leichtfertigen rt, mit der unsittliche Verhätnisse hier behandelt werden, mit er die Unsittlichkeit entschuldigt, wohl gar legalisirt wird. Aber etrachtet man diese Stücke von rein historischem Standpunkte, :bildert man gleich von vorn herein das gesellschaftliche Leben, em diese Poesie den Spiegel vorhält, in seiner Versumpstheit und erkommenheit und in seinen Folgen für die ganze Existenz jenes olkes, und wahrt man so den anmuthigen Darstellungen jener eit gegenüber den strengen sittlichen Standpunkt, den de Dichmit seiner Zeit verloren hatte, so beugt man jener Gefahr or und ermöglicht doch andererseits den Schülern die ungestörte 'reude an dem witzigen Dialog, der treffenden und feinen Chaakteristik, den amüsanten tollen Schwänken und vor allem der rischen und urwüchsigen Sprache, die fern von Phrase und künstelei ie Gedanken einfach und doch zierlich wiedergiebt. Und von olcher Erwägung ausgehend würden wir es bedauern, wenn unsere ymnasiasten nicht überall mehr diese Poesic kennen lernen sollten nd begrüssen von vorn herein die beiden vorstehenden Ausgaben it Vergnügen, welche das nach mehreren Beziehungen für die chullecture empfehlenswertheste Stück in geeigneter Weise klaren.

Beide Herausgeber schicken dem Stück ausführliche Einleingen voraus. M. giebt nach Liv. VII 2 eine Uebersicht über
e Entwicklung des römischen Schauspiels bis Terenz, erzählt
nn was wir über dessen Leben und Dichten wissen, schildert
n Character der neuen attischen Komödie und ihrer Hauptvereter und charakterisirt im Anschluss daran die Kunst des Terenz.

Darauf folgen Bemerkungen über die Terenzischen Handschrifte Commentare, Didascalien, über Prolog, Diverbium und Canticur Acte und Sceneneintheilung, Bühne, Schauspieler und Maske über die prosodischen Eigenthümlichkeiten der scenischen Dicht und die Composition der Andria. - Sp. druckt am Anfang d Suetonische Lebensbeschreibung des Terenz ab, behandelt dar die Didascalien und Prologe, die Contamination, die Personer namen der Andria, Costum und Scene, darauf in ausführlicher Weise Inhalt und Composition mit Benutzung seines Vortrags : der bayer. Ak. d. W. 1873, zum Schluss die prosodischen ut lautlichen Eigenthümlichkeiten. Dieser letzte Theil zeichnet sie namentlich durch Ausführlichkeit und Reichthum des aus Terei beigebrachten Materials aus. — Beide (M. S. 22, Sp. S. X) nel men an, dass der Prolog für eine zweite Aufführung geschriebe sei. Sp. verweist wieder auf den Plural in prologis scribund (VI. S.); dass aber damit nicht eine Mehrzahl von Prologen ge meint zu sein braucht, sondern nur die Thätigkeit im allgemeine bezeichnet sein kann, wie wir sagen "mit Prologschreiben", beweise Stellen wie V. 891: domus, uxor, liberi inventi invito patre und V. 910 tune impune haec facias? tune hic homines adulescentulos Imperit rerum eductos libere in fraudem inlicis? Ebensowenig durch schlagend ist der Hinweis auf Phorm. 13: Vetus si poeta ni lacessisset prior oder Andria 7: maledictis respondeat, als ob de Angrisse des Luscius auch eine Aufführung eines Terenz. Stücke also der Andria hätte vorausgegangen sein müssen. Dann müss man annehmen, dass diese erste Aufführung eines Prologs übe haupt entbehrt hätte, denn Phorm. 14: Nullum invenire prologu: posset novos beweist, dass Terenz bis dahin jeden Prolog zu Polemik gegen Luscius benutzt hatte. Ohne es überbaupt 2 bestreiten, dass die Worte lacessisset prior und respondeat eine Angriff des Luscius von der Bühne herab bedingen müssten, können sehr wohl damit nur dem Terenz seindliche Gerüch gemeint sein, wie es ausdrücklich im Prolog zum Haut. V. 16 1 heisst: Nam quod rumores distulerunt malivoli, Multas contaminas Graecas, dum facit Paucas Latinas: factum id esse hic non nege Dass aber solche Gerüchte auch ohne vorherige Aufführung eine Terenzischen Stückes entstehen konnten, braucht hier nicht weite ausgeführt zu werden. Im übrigen verweise ich auf Dziatzk (de prol. Pl. et Ter. p. 1 f. Anm. und gegen Wagner lib misc. Bonn. 1864 p. 72 ff. im Rh. M. XX p. 579 f.), der nament lich auch auf rem cognoscite V. 24 mit Recht hingewiesen hat.

Nicht richtig ist es, wenn M. (S. 12) sagt: "bei allen Actschlüssen blieb die Bühne gewöhnlich (!) leer," richtiger und in Uebereinstimmung mit Donat. arg. Andr. könnte man umgekehrt sagen, wo die Scene von allen Personen verlassen wird, ist unzweiselhafter Actschluss. Eine derartige Pause in der Handlung findet sich in der Andria nur nach V. 819, also zwischen dem

4. und 5. Acte. Außerdem wird das Spiel des Tibicen die Recitation noch einigemal unterbrochen haben (obwohl das horazische neu sit quinto productior actu fabula nicht so interpretirt werden darf. als ob stets Zwischenpausen hätten eintreten müssen), aber die Personen, die auf der Scene waren, verliefsen dieselbe nicht, um nach der Beendigung des Flötenspiels ohne besondern Grund sich wieder einzufinden. M. sagt übrigens selbst zu V. 458 am Schluss des 2. Actes: "Simo bleibt nachdenklich auf der Bühne."

Sp. lässt es S. XIV unentschieden, ob das Haus des Chremes auf der Bühne zwischen den beiden des Simo und der Glycerium anzunehmen sei oder nicht. Dass es nicht auf der Scene sichtbar war, wird vorzüglich durch die Art und Weise bewiesen, in der Davus erzählt, wie er vor diesem Hause spionirte, wobei er nicht ein einziges mal auf dasselbe hinweist; zu beachten ist auch der Ausdruck V. 361 f.: Ego me continuo ad Chremem. Quom illo

advenio, solitudo ante ostium.

Bei der Textesconstitution verfährt Sp. ungleich selbstständiger als M. Letzterer hat den Fleckeisenschen Text in der Weise zur Grundlage genommen, dass er im allgemeinen es nicht im krit. Anhang notirt, wo er mit demselben die Ueberlieferung andert (vgl. z. B. 64 f, 150, 182, 495, 516, 630, 633, 647, 650, 671, 728, 738), meistens aber, wo er von ihm abweicht (so auch 560 und 698). Eine eigene Conjectur hat M. nur 849 aufgenommen, wo er für etiam tu hoc responde, quid istic tibi negotist, wie die Handschriften haben, oder etiam-respondes cet, wie Donat liest, mit Bezugnahme auf Beckers Untersuchung über die indirecten Fragesätze im alten Latein (Studemund, Studien I.) sehr ansprechend vorschlägt: Sed iam tu hoc responde. — Bei V. 682 ist übersehen worden, dass sich die Schreibung Em-sed mane: crepuit a Glycerio ostium bereits bei Umpfenbach befindet.

Sp.'s Ausgabe ist in dieser Beziehung anregender und bietet viel neues. Die Ueberlieferung hält er zum ersten Mal fest und zwar unzweiselhaft mit Recht 478: Hicine me si inparatum und 505: Si. Falso. Da. Itaque cet. An der ersten Stelle ist es vielleicht vorzuziehen zu schreiben: Hicine si me inparatum, denn Donat hat im Lemma: Hic si me imparatum, und an den beiden ahnlichen von Sp. citirten Stellen folgt ebenfalls si sofort auf das an ein Pronomen angehängte ne. Sp. selbst schreibt in der Aumerkung Hicine si. An der zweiten Stelle wird falso mit Recht dem Simo zurückgegeben, nur glaube ich. dass von den beiden Erklärungen, welche Donat zu diesem Worte giebt, nicht, wie Sp. annimmt, die erste, sondern die zweite: "falso loqueris" die rich-Ausserdem behält er 581 tu illum am Schluss des Verses bei, so dass ein hyperkatalektischer iambischer Tetrameter entsteht. Mit den Handschriften C P wird 106 ei getilgt, welches als Inter-Jection gefasst, freilich völlig unpassend, als Dativ erklärt aber Passend, wenn auch nicht nothwendig ist. 265 wird von den überzähligen Wörtern des unmetrischen Verses de illa gestriche und aliquid gehalten, während die Vulgata umgekehrt de illa hie und aliquid strich. In durchaus sicherer Weise wird die Wortstellung auxilium consilium V. 319 nach der Ueberlieferung de Handschriften und des Donat wieder hergestellt und aus E de Plural oportent für oportet eingesetzt. 528 wird mit den Handschriften das von Priscian überlieferte id getilgt, 549 mit D quassis geschrieben, 756 meretrix getilgt und ancilla gehalten, 857 missi geschrieben, 756 meretrix getilgt und ancilla gehalten, 857 missi geschrieben, 756 meretrix getilgt und ancilla gehalten, 857 missi geschrieben, 756 meretrix getilgt und ancilla gehalten, 857 missi geschrieben, 750 mit CB per und Donat richtig id getilgt, 979 aus C vor der Correctur em states eam aufgenommen.

V. 52 schreibt Sp. ohne jede Gewähr est für fuit, und fasstmit Streichung des et nach Sosia die Worte liberius vivendi est postestas als Nachsatz zu dem Vordersatz mit postquam, was mir auch deshalb nicht richtig erscheint, weil der Hauptgedanke, den Simo zunächst dem Sosia mittheilen will, nicht im liberius-potestas enthalten ist, sondern in Quod plerique omnes cet. — 289 schreibt Sp. richtig genium, was bereits Donat als Variante für ingenium anführt; oro wird mit CP weggelassen, die Wortstellung per ego te durch Beispiele als die regelmässige erwiesen. Aber in dem Verse, wie er schliefslich constituirt wird: quod hanc per ego te dexteram et genium tuom, nehme ich an der emphatischen Stellung von hanc Anstoss, die nirgends in ähnlichen Beispielen sich findet. Die zu erwartende Stellung des Pronomen zeigt Rud. III 2,13 (627): per ego haec genua te optestor, senex. Da nun im Lemma des Eugraphius der Vers so überliefert ist: quod ego nunc te per hanx dexteram oro, so schlage ich vor: Quod nunc per ego te hanc dexteram et genium tuom, womit zu vergleichen ist Sall. lug. 10,3: Nunc, quoniam mihi natura finem vitae fecit, per hanc dexteram, per regni sidem moneo obtestorque te cet. - Ansprechend wird V. 377 durch Aenderung von habeat in habet hergestellt, statt wie bisher durch Umstellung. 439 durch Aufnahme des als Plautinisch bei Paulus aus Festus überlieserten consuetio: consuetionem propter huiusce hospitae. — Andere neue Aenderungen metrisch anstössiger Verse weisen die folgenden Schreibungen auf: 507 sed puerum nihilo secius huc 536 ausculta paucis. quid 629 immo id est pessumum hominum genus 633 et timent denegare et tamen res premis 647 non tibi sat esse hac solidum visumst 664 Nisi deas fuisse iratos qui auscultaverim 602 Pa. At iam hoc! Da. Em! — sed mane concrepuit ostium 850 intro modo ivi 858 nil quidem. — Um unregelmässig gebildete Anapäste zu vermeiden werden Aenderungen vorgenommen 155 amorem propter 512 prius haec iam 521 tu idem tamen 610 sed nunquam inultum haec auferet 668 quod ni hoc consilium 687 era ad sese ut iam, wegen fehlender Casur 261 amor, nuptiarum sollicitatio, huius misericordia 488 optumae facere adulescenti iniuriam 499 quasi renuntiata tibi non sint haec sic fore 508 Id ego tibi, ere, renuntio iam nunc futurum ut sis sciens 686

em Pamphile mihi te optume offers, wegen Verstoßes gegen die Gesetze von dem Verhältnis des Wortaccentes zum Versaccent 64 studio esse 774 Suam non dabit gnatam, hercletanto und nach Brugmans (den ürigens Sp. constant falsch Brugmann schreibt) Vorgang 442 eam rem secum 717 erae hunc putavi Pamphilum 819 me nolo (wo der Verweis auf Brugman im krit. Anhang fehlt).

Die Interpunction wird sicher richtig verbessert 815 f. me sycophantam hereditatem persequi Mendicum und 461 haec? außerdem ist sie geändert 389 tecum hic? reddes, 428 f. ego illam vidi, virginem forma bona. Memini videre 679 ago? 940 f. Dignus es. Cum tua religione, odium, nodum cet.

Evident ist die Aenderung der Personenvertheilung 713 f. Da. Age, veniam siquid. Cha. Domi ero. Dagegen sehe ich nicht ein, warum die Worte 939 Ne istam multimodis tuam inveniri gaudes nicht Simo zum Chremes sprechen soll, was mir durch tuam inveniri sogar nothwendig verlangt zu sein scheint. Im Text und in der Anmerkung theilt Sp. den Vers dem Crito, im brit. Anhang vielleicht durch Schuld eines Druckfehlers dem Chremes zu. 434 f. schreibt Sp. sehr hübsch: Quid Davus narrat? quicquam nunc quidem? Nilne, em? indem er in Uebereinstimmung mit Umpfenbach (praef. LXXVI) quicquam nur in einem Fragesatz für erträglich hält, dann aber diese Frage, die in Davus Mund keinen Sinn hat, dem Simo zuweist. Die Häufung der Fragen Simos kann recht gut so erklärt werden, dass Davus auf die Frage aeque quidem? mit Kopfschütteln und Achselzucken antwortet, und dass Simo diese Antwort mit steigender Verwunderung in fragender Form wiederholt. — 817 schicken sich die Worte o optume hospes unzweifelhaft besser für Mysis als für Davos, dem sie Sp. zutheilen will; der doppelte Vocativ ist freilich auffallend, deshalb möchte ich die auch von Sp. als beachtenswertli angeführte Lesart des Eugraphius im Lemma: per polantiquom für pol Crito antiquom einsetzen. Mit Hinweis auf den Sprachgebrauch der Komiker schreibt Sp. sicher richtig 70 huc viciniam und 102 locutu's. Aus demselben Grunde streicht er 226 ut und schreibt 710 eho tu non sat habes impudens. Als recht ansprechend mag schliefslich noch die Schreibung Sp.'s hervorgehoben werden bei V. 978: Sequere hac me intro ad Glycerium, intus nunc est. tu Dave, abi domum, während ich nicht einsehe, weshalb er gegen die Handschriften den V. 238 in folgender, metrisch bedenklicher Weise constituirt: uxorem decrerat dare sese mihi: non oportuit, zumal das weggelassene hodie für den Sinn fast nothwendig ist.

Der Commentar zeichnet sich in beiden Ausgaben durch sorgfältige Erklärung des einzelnen, genaue Beobachtungen des Sprachgebrauchs und übersichtliche Darlegungen des Zusammenhangs aus. Beide, namentlich Sp., haben ihr Augeumerk darauf gerichtet, durch Hinweis auf die Art der scenischen und mimischen

Darstellung eine lebhaftere anschauliche Vorstellung von der Handlung zu erwecken. Dazu trägt auch bei, wenn auf die Zeichnungen, die sich in mehreren Terenzhandschriften finden, verwiesen wird, wenn Sp. in der Erzählung des Simo darauf aufmerksam macht, wie "die Leichenfeier, welche bei Nacht vor sich geht, der leidenschaftliche Ausdruck des Schmerzes, mit welchem das Mädchen sich in die Flammen stürzen will, die rasche Hülfe des Pamphilus, dem sich die Geliebte weinend an den Hals wirft, der ganzen Situation ein fast romantisches Gepräge giebt" etc. Dass man jedoch im Lesen zwischen den Zeilen leicht des Guten zu viel thun kann, sehen wir an mehreren M.'schen Ausführungen. So 354, wo bei alia multa nach M. Davus "den Gestus der Prügel" macht und dadurch "in die ernste Scene ein komisches Element" bringt, 365, wo M. bemerkt: "Da Pamphilus eine ungläubige Miene macht, setzt Davus bekräftigend hinzu accessi: intro aspexi, worauf erst Phamphilus gezwungen und kühl mit "Ich verstehe" antwortet. 405 soll hic "verächtlich" gemeint sein, ebenso 432, wo "Davus die beiden Verse zwar für sich" sprechen soll, jedoch so, dass sie Simo hören muss, da er mit ihm in ein Gespräch kommen will." Und dergleichen findet sich noch öfter.

Ich gehe nun zu einer Besprechung einzelner Stellen der beiden Commentare über, an deuen ich mit den Herausgebern nicht übereinstimme und beginne mit dem von M.

In der Anm. zu 74 ist Chrysis mit Glycerium verwechselt. 178 verbum fecit "er hat keinem von uns ein Wort davon gesagt". Die früheren Herausgeber (so Westerhof) richtiger "stomachatus est" mit Donat: non dixit litigium aut rixam sed verbum. Istae exiguitatis asseverationes dicuntur. 130 ist es falsch imprudentius zu übersetzen "etwas unvorsichtig" wie die V. 134 und 140 beweisen; richtig Sp. in Uebereinstimmung mit Donat: es war unklug von ihr, dem Schmerze so leidenschaftlichen Ausdruck zu geben". Zu 180 ist 379 irrthümlicher Weise citirt, wo ducere nicht "anführen, an der Nase herumführen" heilst, sondern "heirathen". 209: certa res est in V. 368 heisst nicht "beschlossene Sache ist's", sondern "es ist ganz sicher". 211: Dem principio in V. 570 entspricht nicht V. 575 sondern 571 mit den beiden ohne Partikeln angeführten Gliedern. 228: iamdudum nicht "schon vorhin", sondern auch hier "schon längst". 302 "qui scis? wie weisst du das? in negativem Sinne = nescis". Vielmehr einfach "woher weißt du das?" 346. Man sollte doch nun aufhören von einer Vertauschung der Tempora bei perii zu reden. Es steht nicht für peribo, sondern ist ebenso perfectisch wie unser "Ich bin verloren". 373: Vor nisi ist nichts, auch nicht "nil efficies" zu ergänzen; es schließt sich sofort an den negativen Gedanken des vorigen Satzes (non duces) an. 409: Vor modo ut ist nicht timeo zu ergänzen (wie eine solche "Ergänzung"

ch Sp. annimmt; es ist eine Wunschpartikel, wie das einfache vdo oder das einfache ut (z. B. in ut te di perduint). 768: Wozu r quemne ein Fragesatz etiam rogas? angenommen werden soll, tgeht mir. Zu erklären ist es ja doch aus dem Gedanken mne (puerum dicis Pamphili esse), quem ego heri vidi ad vos ferri? 773 f. Illa in V. 772 weist darauf hin, dass hier die danken der Glycerium gegeben werden sollen; zu streichen ist o "und ihrer Dienerinnen". tanto dabit enthält nicht "die rmeintliche Antwort des Chremes", sondern die Meinung des 798: An undeutlichem Ausdruck leidet die Erklärung er Conjunctiv nach potius quam, da die Handlung als eine um len Preis abzuwehrende, also als nicht geschehen gedacht wird". uch an andern Stellen ist eine gewisse Nachlässigkeit des Stils bemerken; namentlich in den Einleitungen zu den einzelnen enen, z. B. zu Act V, Sc. 1: "Chremes ist jetzt fest entschlossen, ine Tochter dem Pamph. nicht zu geben, so sehr auch Simo ihn dringt, indem er ihn an sein Versprechen erinnert d Alles, was Chrenies von Pamph. gehört habe, für erfunden klärt, um die Hochzeit zu hinterrteiben.") 805. Da dieser danke in Griechenland sprichwörtlich verbreitet war (vgl. z. B. s Menandrische Monostichon), so ist es einzig wahrscheinlich, ss Terenz ihn in seinem Originale fand, nicht, dass er auf 1en Vers des Caec. Statius "anspielte". 848 falsch "Id-hinc me abest sarkastisch: 'gewiss, das liegt nun in weitem Felde' ran ist jetzt nicht zu denken". Richtig Sp. "das allein fehlt ch zum Vollzuge der Hochzeit". 981. "In allen 6 Stücken s Terenz singt der Cantor, der soeben die letzte lyrische sangspartie, mit welcher jedes lateinische Lustspiel zu schließen egt, vorgetragen hatte, das Schlusswort." Daran ist nicht zu nken, dass der cantor alle Scenen, die in anderem Versmaß i iambischen Senaren abgefasst sind, gesungen hätte, er trug r die cantica im engeren Sinne vor.

Die schwächste Seite des M.'schen Commentars bilden die rachwissenschaftlichen Anmerkungen, welche, zumal es dem rausgeber an der nöthigen Sachkenntnis hierin fehlt, am besten nz weggeblieben wären. Wenn es als unnöthig bezeichnet rden muss, zur Erklärung von confore (V. 167) die griechische urzel φv , die Sanscritwurzel bhu, bei futtilis (V. 609) "die grieische Wurzel χv in $\chi \acute{e}\omega$ und die gothische gu zu giu gesteigert in itan gießen" heranzuziehen, so muss es bedenklich genannt rden, so bestreitbare Hypothesen, wie die Savelsbergsche über Bildung von nunciam (zu V. 171) "aus dem ursprünglichen nei und der Adverbialendung am vgl. clam, palam, coram" in ier Schulausgabe vorzutragen, oder so falsche Ansichten wie 234 über siet ("diese ältere, jedoch schon aus siam, sias, at cet. um gelaut et e [vgl. fuat Hec. 610] Form"). V. 666 er duint ("vgl. sim, velim, nolim, malim, edim, in welchen

Wörtern sich das ursprüngliche i des Conj. Präs. noch erhalten hat"). V. 753 über faxis ("archaistische Form des Perf. Conj., die daraus entstanden ist, dass sim [sis, sit u. m.] an das Perf. tritt: faxi-sim, woraus dann nach Schwinden des tonlosen i vor s fax-sim und zuletzt faxim ward"). Eigenthümlich liest sich auch die Bemerkung zu 214: "dare hat vielfach die Bedeutung: wohin thun, setzen, werfen, indem sich sein Stamm ΔΑ mit ΘΕ (νίθημι) berührt". Wissenschaftlich ist auch nicht von einer Tmesis bei i prae (V. 171) zu reden etc.

In der Sp.'schen Ausgabe, die auch in Bezug auf den Commentar, was Selbständigkeit des Urtheils und genaue Sachkenntnis anlangt, höher steht, habe ich mir folgende Stellen notirt. 29: In paucis te volo ist paucis doch nicht Ablativ sondern Dativ, ebenso wie in dem als Beleg angeführten ausculta paucis, wie dicto, imperio, bei audire. 33. Bei eis ist doch wohl artibus zu ergänzen, das dann dieselbe Bedeutung hat wie in bonae, malae artes. 173 ita nicht "gleich einer Causalpartikel", sondern "in der Weise", "als ob es so ware". 185 "id populus curat scilicet 'dass doch das Volk sich immer um die Liebesgeschichten bekümmern muss'. Hierdurch will er statt einer bejahenden oder verneinenden Antwort über die Wahrheit des Gerüchtes das Gespräch auf das neugierige Volk leiten". Vielmehr ist es eine spöttische halb laut gesprochene Seitenbemerkung über die Wichtigkeit, mit der Simo diese Sache behandelt, die sich besonders in der Wendung: rumor est äußert. 242 inmutatum heißt hier "unverändert wie bei Cic. de inv. II 53, 162. Pamph. meint, es sei doch zu erwarten gewesen, dass, wenn er unverändert sein Verhältnis mit Glycerium fortsetze, durch das er Chremes Weigerung hervorgerufen habe, dieser auch auf seiner Weigerung beharren werde; wie Davus ihm räth V. 392: nec tu ea causa minueris Haec quae facis, ne is mutet suam sententiam. Sarkastisch bezeichnet er es deshalb als unbegreislich, dass der seine Meinung ändere, weil er ihn unverändert sehe. Sp. fasst inmutatum = mutatum und erklärt dies in weit hergeholter spitzsindiger Weise: "damals als Chremes mit seinem Heirathsproject hervortrat, machte dies auf Pamph. eine betrübende Wirkung; als Chremes sein Project zurückzog, schlug die Stimmung des Pamph. aus der Traurigkeit in Freude um. Wie zum Trotz, sagt nun Pamph., ändert Chremes jetzt die Sache wieder, weil er diese meine geänderte Stimmung sieht". 529 wird alias falsch als Accusativ gefasst: wie kann denn Simo die noch gar nicht besprochene Hochzeit, die er eben erst mit Chremes vereinbaren will, has hodie nuptias nennen? 594 apparetur ist unpersönlich vgl. Eun. 583. 629 verum ist nicht mit ;, Aufrichtigkeit", sondern hier wie östers (vgl. M. zu dieser Stelle) mit "recht" zu übersetzen. 681 cupio nicht sowohl "melius repperire" als vielmehr te missum facere. 754. Im Gegensatz zu Sp. schreibe ich Male

dicis mit den früheren Herausgebern als Frage des Davus: "Schimpfst du gar? Woher ist er?" diese Worte spricht Davus laut, dann raunt er ihr heimlich das dic clare "sprich laut" zu.

Wo Sp. auf etymologische Fragen kommt, verräth er nicht die gleiche Sachkenntnis. So tischt er uns zweimal (146 und 679) Donats Erklärung sedulo=sine dolo auf, erklärt wieder setius aus dem unerhörten secitius (507), leitet ocius wieder von dem griechischen ἀχύς ab (724) etc.

Zum Schluss will ich noch auf zwei Stellen hinweisen, über die alle Erklärer bis jetzt zu flüchtig hinweggegangen sind.

In den Versen 563 f:

Tibi ita hoc videtur: at ego non posse arbitror

Neque illum hanc perpetuo habere neque me perpeti wurde das Pronomen hanc vor den früheren (Donat, Westerhof, Klotz) auf Philomena bezogen. Das ist aber dem Sprachgebrauch zuwider. Auf Philumena, deren Haus sich, wie wir oben sahen, nicht auf der Scene besindet, wird nie mit haec, sondern nur mit illa hingewiesen (vgl. 301, 316, 325, 349, 371, 372, 428, 430, 654, 659), während auf Glycerium meistens haec hinweist (vgl. 146, 215, 223, 233, 261, 381, 472, 482, 488, 497, 512, 520, 558, 696, 697, 708, 809, 881, 896, 898, 942), jedoch auch illa (wenn ihre Abwesenheit betont wird, wenn eine Trennung von ihr vorliegt oder an eine solche gedacht wird [265, 271, 299, 386, 400, 467, 519, 952], auch im Mund derer, die ihr und ihrem Verhältnis zu Pamphilus abgeneigt sind oder sich abgeneigt stellen [833, 853, 772, 892]). Deshalb haben auch Sp. und M. mit Recht hanc auf Glycerium bezogen. entnehmen aber einen Sinn den Worten at ego-perpeti, den dieselben nicht haben können. M. überträgt: "Ich glaube nicht, dass Pamph. der Glyc. ganz entsagen wird. Ich als Vater aber kann dies nicht gleichgültig mit anschen." Sp. interpungirt nach arbitror und erganzt zu posse aus dem vorhergehenden Verse (illum se emergere, zu habere und perpeti ein zweites posse, die Worte neque (arbitror) illum hanc perpetuo habere (posse) übersetzt er jedoch ebenso falsch wie M.: "ich glaube, er wird die Clyc. nicht lassen können". Sie können aber nach der einen wie nach der andern Constructionsweise nichts anders bedeuten als: ich glaube nicht, dass Pamphilus die Glycerium fortwährend behalten kann. Freilich ist das dem verlangten Sinn, welchen Deide Erklärer den Worten untergeschoben haben, schnurstracks zuwider; Chremes sieht befürchtend voraus, dass auch wenn die Ehe geschlossen würde, Pamphilus sich nicht wird losmachen Lonnen, sondern die Glycerium immer noch als Geliebte behalten wird, und das ist's, was er nicht ertragen zu können in Voraus sagt. Ich meine deshalb, dass diesem verlangten Sinne nach Ellum hanc perpetuo habere non me perpeti abhängig und das zweite reque falsch sein muss. Als man verkannte, dass at ego non

posse arbitror sc. illum se emergere ein vollständiger Satz ist, und posse mit den folgenden Insinitiven verbinden zu müssen glaubte. konnte man, um dies zu ermöglichen, auf den Gedanken kommen vor me perpeti ein zweites neque einzuschieben. Wie nun früher der Vers wirklich lautete, lässt sich schwer mit einiger Wahrscheinlichkeit angeben. Ich habe an memet perpeti gedacht, memet, weil Chremes sich "für seine Person" als Vater dem Ehepaare gegenüberstellt. Darnach würde also die Stelle zu schreiben sein:

Tibi ita hoc videtur, at ego non posse arbitror,

Neque illum hanc perpetuo habere memet perpeti und zu übersetzen: ich glaube, dass es nicht möglich ist (dass er sich von Glycerium losmacht), und dass ich für meine Person es nicht mit ansehen kaun, wie er die fortwährend behält.

949 II. Pa. De uxore, ita ut possedi, nil mutat Chremes? Chr. Causa, optumast.

Nisi quid pater ait aliud. Pa. Nempe id? Si. Scilicet. Chr. Dos, Pamphile, est

Decem talenta. An Donats Erklärung: 'nempe' et 'scilicet' dicentes manu et vultu dotem significant, quod mox intelligit Chremes haben auch die neuen Erklärer keinen Anstofs genommen. M. "'Nun ja dies? - Ja allerdings'. Pamph. macht den Gestus des Geldzählens. Chremes hat beide sofort verstanden." Sp.: "Die Action ist die auch unter uns gebräuchliche Andeutung des Geldgebens durch Reibung des Daumens an der Spitze des Zeige- und Mittelfingers. Derartige Scherze würden bei uns unzart erscheinen, sind es aber nicht nach der Anschauung der Alten, noch der heutigen Südländer." Und doch ist diese Erklärung nicht nur unpassend sondern auch falsch. Unpassend, weil es dem Pamphilus nicht zukommt, seinen Vater hieran zu mahnen. Pamphilus hat Glycerium beirathen wollen, als er sie noch als armes Mädchen kannte — wenn er jetzt, wo er dem Ziele seiner Wünsche, das er mit der verzweifeltsten Ungeduld heransehnte, so nahe ist, plötzlich dies wieder so lange in Frage stellen wollte, bis die Mitgift geregelt ist, würde er aus seinem Charakter fallen. Aber es lässt sich auch nachweisen, dass er gar nicht an dergleichen denkt; durch die Bitte nämlich, welche er einen Vers vorher an Chremes richtet, seine Frau so behalten zu dürfen, wie er sie bereits im Besitz habe, zeigt er zur Genüge, dass er jetzt, wo sich Glycerium als Bürgerin erwiesen bat, seine Ehe mit ihr als bereits längst geschlossen betrachtet. Wie verzwickt wäre es nun, wenn derselbe Pamphilus, der sich erst die Zustimmung des Schwiegervaters zu seiner Ehe geben lässt, dann, als er dieselbe erhalten hat und es nur noch auf die Einwilligung seines Vaters ankommt, die Mitgiftsfrage als ein selbstverständliches Bedenken gegen diese Einwilligung bezeichnete. Endlich mache ich noch darauf aufmerksam, wie unverständlich und

ungeschickt für den vorausgesetzten Sinn der Ausdruck wäre: Chr. Causa optumast, Nisi quid pater ait aliud. Pa. Nempe id? Si. Scilicet oder (nach M): ,,es ist alles in bester Ordnung, wenn Dein Vater nichts einzuwenden hat. Nun ja dies? Ja allerdings." Die Mitgiftsfrage ist doch keine Einwendung gegen die Vermählung, wenn der Vater dieselbe aufs Tapet bringt, kann das nicht als ein Widerspruch oder eine Meinungsverschiedenheit bezeichnet werden. Wir erwarten aber andrerseits, dass Simo wirklich nun seine Einwilligung giebt, diese ist zwar selbstverständlich, denn sein ganzes Bestreben war ja den Sohn mit der Tochter des Chremes zu verheirathen und V. 948 hat er schon seine Versöhnung mit Pamphilus und der Sachlage ausgesprochen, aber man verlangt doch immerhin, dass Chremes auf seine Bemerkung nisi quid pater ait aliud eine Antwort, eine Zusage erhält: die fehlte ganz bei der bisherigen Erklärung. Sie wird gegeben durch die folgende Schreibung: Chr. Causa optumast,

Nisi quid pater aliud. Pa. Ait nempe. Si. Scilicet.

Wir entfernen uns dabei nicht viel von der Ueberlieferung: id fehlt, wie schon oben bemerkt wurde, in BCP, die Stellung aliud ait statt ait aliud hat sich erhalten in BCEP. Für die Ellipse in nisi quid pater aliud sei es gestattet beispielsweise zu verweisen auf Cic. epist. ad Att. XVI, 11, 4 (Klotz): Quod de inscriptione quaeris, non dubito, quin xa9 \(\tilde{\eta}\)xov ,officium"

sit, nisi quid tu aliud, sed inscriptio plenior,, de officiis".

Von Drucksehlern habe ich mir bei Sp. notirt: A. zu 101 Z. 2 l. 951 st. 950 u. zehn st. sechs; A. zu 104 Z. 1 l. quibus st. quam; A. zu 267 Z. 9 f. l. Pamphilé. Quid agit; V. 299 l. accerso; A. zu 483 Z. 12 v. u. l. dreisilbig st. zweisilbig u. Z. 10 v. u. l. zweisilbig st. einsilbig; V. 621 l. Ån; A. zu 693 Z. 1 l. in maerorest; A. zu 801 Z. 4 l. verum; V. 911 l. Imperitos; S. 153 in den Lemmaten l. 512 st. 513. — Im Text ist hem

St. em stehen geblieben 194, 803, 919, 969.

Bei M.: A. zu 24 Z. 11 l. Plaut. Men. 643 st. Haut. Men. 640; A. zu 116 Z. 2 l. 807 st. 849; A. zu 117 Z. 7 l. iucundeque; A. zu 179 Z. 8 l. 317 st. 316; V. 213 l. aút si: A. zu 232 Z. 5 l. pariundi; A, zu 234 Z. 9 l. 919 st. 916; V. 240 l. me; A. zu 245 Z. 6 l. ne; V. 252 l. quid; V. 259 l. Aliquid; V. 267 l. agit; V. 282 l. etiam; A. zu 386 Z. 7 l. 744 st. 144; A. zu 396 Z. 13 l. qua st. qum; A. zu 406 Z. 1 l. αἴρονιες; V. 462 tilge den Punct nach Pamphilus. A. zu 462 Z. 1 l. 462 st. 402; V. 474 l. ridiculum! vgl. A. zu diesem V., in der nach Ausruf ein Punct zu setzen ist; V. 476 l. haéc; V. 490 l. fácto; V. 503 l. sim; A. zu 545 Z. 7 l. Mil. I, 1, 2; V. 551 l. te; V. 664 l. auscultaverim; V. 711 l. tamen . . .; A. zu 720 Z. 1 l. facto; V. 750 streiche das eine videam; A. zu 808 Z. 8 l. II 3, 29; A. zu 828 Z. 2 l. 526 st. 525; V. 837 l. Übi; V. 842 tilge

den Punct nach inpero; V. 843 l. Quid; A. zu 830 Z. 2 l. 153f. st. 152 f; V. 862 l. Davom u. Si; A. zu 855 Z. 5 ist Bene cursiv zu drucken; V. 890 l. mi; S. 103 l. in den Lemmaten vor den Anmerkungen 894 st. 893, 895 st. 894; V. 926 l. vero; S. 116, Bemerkung zu 682, Z. 3 f. l. de-monstrantisque. Außerdem ist zu bemerken, dass V. 236 so, wie er von M. accentuirt wird, nicht gelesen werden kann. Wollte er ihn mit Be. trochäisch messen, so musste er auch Be.'s Umstellung annehmen. Dann ist in den Anmerkungen zu 287, 490, 689 die Fleckeisensche Lesart beibehalten im Unterschied vom Text. Endlich ist in den Anmerkungen zu 357, zu Act II. S. 5, zu 425 die Schreibung Byrrhia stehen geblieben.

Leipzig.

Richard Meister.

Fr. Imm. Grundt, Hebräische Elementar-Grammatik. Eine zur Einführung in das Studium der grammatischen Werke Ewalds und Böttchers bestimmte Vorschule. Leipzig 1875.

Dieses Werk bietet Lehrern und Schülern eine für den elementaren Unterricht im Hebräischen bestimmte, methodisch geordnete Grammatik, mit Ausschluss der Syntax, und eine reichhaltige Sammlung von Uebungsstücken zum Uebersetzen sowohl in das Deutsche wie in das Hebräische dar, an welche sich eine nicht geringe Anzahl unpunktirter hebr. Formen und Sätze anschließt. Die Lehre von der Syntax hat der H. Verf. einem besonders zu veröffentlichenden Theile seines Werkes vorbehalten. Die Anlage der Elementargrammatik erinnert an Sesfers Elementarbuch der hebr. Sprache, welches der an der Dresdener Kreuzschule wirkende Verfasser bei dem Unterrichte im Hebräischen zu Grunde zu legen hatte. Die Mängel dieses Buches, namentlich die scharf zu rügenden Druckfehler und die ungenaue Fassung einzelner Regeln, veranlassten ihn zur selbstständigen Bearbeitung eines hebr. Lehrbuches von größerer Correctheit und bedeutenderem Umfange. In der That hat sein Werk in beiden Beziehungen Seffers Elementarbuch weit überholt, ohne die zweckdienliche Methode desselben im Wesentlichen aufzugeben. Die grammatischen Regeln sind einfach und bestimmt formulirt und durch treffliche Beispiele erläutert. Der ihnen beigefügte Hinweis auf die entsprechenden Lehrabschnitte in den Grammatiken von Ewald und Böttcher erleichtert namentlich dem Lehrer ein dringen in die genannten Werke. Von hohem Werthe ferner sind die Uebungsstücke, welche der Verf. den grammatischen Erläuterungen beigegeben hat. Sie enthalten zweckmässig gewählte Sätze aus dem A. T., die Frucht einer langjährigen Bibellectüre. Als Anhang bietet das Werk noch eine Reihe neutestamentlicher Stücke zum Uebersetzen in das Hebräische und ein hebräischdeutsches und deutsch-hebräisches Wörterbuch, somit den gesammten Apparat dar, welcher erforderlich ist, um den Schüler in die

mente der hebräischen Sprache einführen. Das ganze mit Gründhkeit und Sorgfalt gearbeitete Werk muß daher als eine erfreuhe Bereicherung unseres Schulbücherschatzes betrachtet werden.

Dieses Urtheil verliert nichts von seinem Werthe, wenn hinhtlich einzelner Punkte auch abweichende Meinungen sich tend machen sollten. Schon der bedeutende Umfang des erkes wird manchem Bedenken gegen dasselbe erregen, zumal nn er in der Vorrede liest, dass der dargebotene reichhaltige off in drei Semestern absolvirt werden soll. Ref. muss gestehen, s er lebhaft den Grundsätzen derer zugethan ist. welche wie llenberg, Gräfenhan u. a. in ihren hebr. Lehrbüchern den mmatischen Stoff auf das Nothwendigste beschränken, um den nüler bald über die elementare Grammatik zur Bibellectüre zu iren. Grundt's Elementargrammatik steht auf dem entgegensetzten Standpunkte, sowohl hinsichtlich der Ausführlichkeit r grammatischen Erörterungen, als auch der reichen Fülle von bungsstücken. Es sind damit zwei verschiedene Wege gegeben, n denen jeder bei zweckmässiger Benutzung zum Ziele führen nn und wird. Bleibt aber nichts destoweniger für ein Schulch Kürze der Darstellung eine wünschenswerthe Eigenschaft, wird man nicht mit Unrecht an der zuweilen unnöthigen Ausbrlichkeit in dem Werke Grundt's Anstofs nehmen. Hinsichtlich r Linie Makkeph z. B. genügt es für den Schüler eines Gymsiums vollständig, wenn ihm gesagt wird, dass dieselbe zwei id mehr Wörter zu einem Begriffe verbindet. Grundt hält es r nothwendig zu erörtern, dass die Linie Makkeph mit anderen 'ortern hausig verbinde: a) Substantive; b) Prapositionen; c) die egationswörter; d) das Pronomen; e) die Nota accusativi; f) die artikeln etc. Kurz die Lehre vom Makkeph nimmt bei ihm eine mze Seite in Anspruch. Der Verf. legt ferner, wie er auch in r Vorrede ausführt, großes Gewicht darauf, dass dem Schüler le Paradigmen so vollständig als möglich gegeben werden, und er it demgemäß sein Werk sehr reichlich mit ihnen ausgestattet. ür das Verbum primae gutt. z. B. sind mehrere Paradigmen sammengestellt, um dem Schüler die Abweichungen im Imperf. al., wie יְחֲלֵם , יֶחֲלֵם etc. zur Anschauung zu bringen. Auch mit ist wohl des Guten etwas zu viel gethan, denn diese verhiedenen Formen enthalten nur Modificationen, welche durch e Eigenthümlichkeiten der Gutturallaute bedingt und dem Schüler läusig sind, sobald er die Lautlehre kennen gelernt hat. inige andere Ausstellungen betreffen die Bearbeitung der materia ammatica selbst, besonders die Lehre vom Verbum. Ueber die ldung des Infinitiv. constr. ist S. 88 die Regel gegeben, dass an ihn aus dem Imperfect. entnehmen könne, wenn man von ssen Form die Präformative abziehe. Diese Regel trifft jedoch icht zu bei dem Infin. constr. Niph. הַקְּמֶל, welche Form sich

keineswegs aus יקשל durch Weglassung des Präformativs ergiebt Man wird besser thun, die Regel umzukehren und zu sagen: Das Imperf. wird gebildet aus dem Insinit. constr. durch Hinzufügung der Präformativa und Ausstofsung oder Resorbirung eines im Infin. constr. etwa anlautenden 7. Danach würde sich das Imperf. Niph. יְהָקְמֵל = יְהָקְמֵל ergeben etc. — Für die Erklärung des O-Lautes im Perf. Niph. und Hiph. der Verba פֿר פֿר פֿר ferner sind auf S. 123 zwei Principien verwendet worden, obgleich das eine von ihnen vollkommen genügt. Das Niph. בוֹשֶׁב soll entstanden sein aus בְּרָשֶׁב, indem von den heterogenen Lauten i und ! das schwächere i dem stärkeren ! weichen musste und letzteres seiner Natur gemäs den O-Laut annahm. Erklärungsprincipe zufolge müsste man nun erwarten, dass das Hiph. הושיב abzuleiten sei aus הושיב; anstatt dessen aber finden wir hier eine Form הַּוֹשָׁיב supponirt, aus welcher durch Contraction des A-Lautes mit ו sich אוישים ergeben habe. zweite Begründungsweise hat so viel Wahrscheinlichkeit für sich, wie die erstere; man sieht daher nicht ein, weshalb der Schüler nicht angewiesen wird, auch das Niph. מושב aus einer supponirten Form נושב oder das Hiph. aus הושר abzuleiten. — S. 132 wird das Perf. Hoph. היקם hergeleitet aus einer Form היקס, welche jedoch so unbegreislich ist, dass man sie wohl für einen Druckfehler statt הַנְקַם ansehen darf. — In den Erläuterungen zu dem Verbum yy S. 154 und S. 155 wird der Schüler die Erklärung des Hoph. ⊃Din und namentlich des in ihm erscheinenden U-Lautes vermissen, welche an jener Stelle nicht gegeben ist. Der U-Laut stammt vielleicht aus einer nach Analogie von הַנָּשׁ und gebildeten Hophal-Form DDA, deren Kibbuz sich zu Schurek gedehnt hat.

Berlin. J. Heidemann.

Falke, Jakob, Professor am Gymnasium zu Arnstadt, Lehrbuch des bürgerlichen Rechnens für die Schüler höherer Lehr-Anstalten gr. 8 (VIII,III S.). Fragen und Uebungsaufgaben zum Lehrbuch des bürgerlichen Rechnens. gr. 8 (IV,62 S.) Arnstadt, Frotscher, 1876.

Der IIr. Verf. sagt in der Vorrede zu dem ersten Theile: "Noch vor einigen Jahrzehnten galt das Rechnen für eine Kunst, in welche nur besonders begabten Köpfen der Eintritt möglich sei; der Rechenmeister wurde nahezu als ein Hexenmeister angestaunt, und selbst unter diesen gab es immer noch sehr viele, die nur im Stande waren, nach auswendig gelernten Regeln, ohne eindringendes Verständnis ihre Kunststücke auszuüben. Dank der ausserordentlichen Vervollkommnung, welche in neuerer Zeit

grade dieser Unterrichtszweig erreicht hat, gelingt es aber jetzt fast in allen Fällen, die Aufgaben des bürgerlichen Rechnens auf leicht verständlichem Wege zu lösen, und es sind immer nur einzelne Ausnahmen unter den Schülern, welche es nicht vermögen, sich jene Verstandesschlüsse mit Sicherheit anzueignen; ja das Verständnis bereitet jetzt im Allgemeinen keine Schwierigkeiten mehr, wohl aber das grosse Sieb, welches man Gedächtnis zu nennen pflegt." Nach diesen einleitenden Worten glaubte ich in dem vorliegenden Rechenbuch, das im ersten Theil ein Lehrbuch, im zweiten ein Aufgabenheft für das Rechnen ist, kein Rechnen nach Regeln, also so wenig Regeln wie nur irgend möglich zu anden, sondern ein Rechnen, das, formale Geistesbildung bezweckend, womöglich bei jeder Aufgabe durch einfache Schlüsse Lösung der Aufgabe führt. Ich war außerordentlich enttäuscht, als ich Seite für Seite Regeln in erschrecklicher Anzahl aufmarschiren sah und ich begriff, dass der Hr. Verf. mit Recht das Gedächtnis "ein großes Sieb" nennt; auf S. 17 sagt er: "Das genaue Einüben und Auswendiglernen aller dieser Regeln ist aber durchaus nicht zu vernachlässigen, denn es kömmt dem spätern mathematischen Unterrichte sehr zu Gute." Ich kann nur die Schüler bedauern, die diese Unzahl von Regeln lernen müssen und den Lehrer, der sie abfragen soll. Für die Verwandlung der zehn- und hunderttheiligen Masseinheitten in weitre Einheiten giebt der Hr. Verf. nicht eine, sondern eine ganze Reihe von Regeln, ja für die Verwandlung der Mark in Pfennige stehen drei Regeln da. Es soll nicht geläugnet werden, dass der Hr. Verf. alle diese Regeln herleitet, aber diese Herleitung tritt in den Hintergrund, da ihm die Regel und nicht die auf einfache Schlüsse gebaute Lösung der Aufgabe die Hauptsache ist. Wozu bedarf es bei der Lösung von Regeldetriaufgaben einer Regel? Schüler braucht nur den Schluss auf die Einheit zu kennen und dann kann er ohne jede Regel rechnen. Was thut aber der Hr. Man höre: "7 II. kosten 21 M.; 1 H. kostet 3 M.; 8 H. kosten 24 M. Wie viel 1 II. kostet ist gefunden worden, indem man das 2. Glied mit dem 1. dividirt. Wie viel die 8 II. kosten 🛂 gefunden worden, indem man mit dem 3. Gliede multiplicirt. Demnach ergiebt sich für die Berechnung eines Dreisatzes folgende Regel: Das vierte Glied wird gefunden, indem man das zweite Glied mit dem ersten dividirt, dann muss man noch mit dem dritten Gliede multipliciren." Bei einer solchen Art nach Regeln zu rechnen muss natürlich der Schüler auch "das Bilden des Ansatzes" und eine Hauptregel für "die einfache Dreisatzrechaung mit umgekehrten Verhältnissen" lernen. Das nenne ich ein Rechnen nach der Schablone in der schlimmsten Bedeutung des Wortes. Es hält nicht schwer beinahe auf jeder Seite des Lehr-Juches Ausführungen zu finden, die meinen Ausspruch bestätigen. ch begreife bei diesem Sachverhalt nicht, was der Hr. Verf. in der Vorrede "unter der ausserordentlichen Vervollkommnung, welche in neuerer Zeit der Rechenunterricht erreicht hat" versteht.

Wenn es nun der IIr. Verf. für nöthig hält, dem Rechenunterricht eine so reichliche Zahl von Regeln zuzuführen, und wenn er meint, dass diese Regeln "dem spätern mathematischen Unterrichte sehr zu Gute" kommen, so hätte er doch wenigstens die Regeln in der der Mathematik eigenen Schärfe und Unzweideutigkeit des Ausdruckes geben sollen. Wie weit aber der Hr. Verf. von dieser Schärfe des Ausdruckes entfernt ist zeigen folgende Beispiele: "Mark werden in Pfennige verwandelt, indem man zwei Nullen anhängt." "Mark und Pfennige werden in Pfennige verwandelt, indem man das Markzeichen weglässt." Pfennige werden in Mark und Pfennige verwandelt, indem man die zwei letzten Zissern abschneidet." "Ein Bruch lässt sich mit 4 kürzen, wenn sowohl im Zähler als auch im Nenner die beiden letzten Ziffern mit 4 theilbar sind." "Gleichnamige Brüche werden addirt, indem man ihre Zähler addirt." "Brüche werden mit einander multiplicirt, indem man Zähler mit Zähler und Nenner mit Nenner multiplicirt.",,Gleichnamige Brüche werden mit einander dividirt (?), indem man nur ihre Zähler dividirt.",,Um die einjährigen Zinsen zu berechnen, verfährt man folgendermaßen: Man verwandelt die Mark Prozent in Pfennige und multiplicirt damit (?) das Kapital. Von der Zahl, welche man dadurch erhält, macht man die beiden letzten Stellen zu 100tel Pfennigen (?) die dritt- und viertletzte zu ganzen Pfennigen, die übrig bleibenden zu Mark." "Zwei Decimalzahlen werden mit einander (?) folgendermaßen dividirt: Man macht dieselben gleichnamig, indem man an die eine Nullen anhängt; dann dividirt man beide Zahlen so, als ob sie ganze Zahlen wären, indem man nach Beendigung der gewöhnlichen (?) Division an den Rest fortgesetzt Nullen anhängt." "Wenn Decimalbrüche mit einander dividirt werden, so lässt man nach dem Gleichnamigmachen die Nullen rechts ganz und gar weg" etc. Solche Regeln sollen die Schüler auswendig lernen, "weil es dem späteren mathematischen Unterrichte sehr zu Gute kömmt."

Der Hr. Verf. hat aber dem nach seinem Lehrbuche unterrichtenden Lehrer den Unterricht in sofern ziemlich leicht gemacht, als er die in Sexta, Quinta und Quarta durchzunehmende Pensa genau abgegrenzt hat. In Sexta ist das Rechnen mit mehrfach benannten Zahlen und die gemeinen Brüche zu behandeln; in Quinta die einfache Dreisatzrechnung mit geraden und umgekehrten Verhältnissen, die Zinsrechnung etc., der Kettensatz und die zusammengesetzte Dreisatzrechnung; in Quarta die Terminrechnung, die zusammengesetzte Rabattrechnung, die Wechselrechnung, die Gesellschaftsrechnung, die Mischungsrechnung und endlich die Decimalbrüche. Jeder Rechenlehrer wird gleich mir über das Wissensquantum erstaunen, das sich ein zwölfjähriger Knabe (dem so alt sind durchschnittlich die Quartaner) durch den Unterricht

des Hr. Vers. erwirbt; da ich seit els Jahren an einem Gymnasium den Rechenunterricht in den genannten Klassen ertheile, also ungefähr wissen muss, was sich in drei Jahren bei der dem Gymnasium für das Rechnen zugewiesenen Zeit erreichen lässt, so ist es mir nicht begreiflich, wie der Hr. Verf. eine solche Menge von Unterrichtsstoff bewältigen kann. Ich glaubte aber meinen Augen nicht zu trauen, als ich die Rechnung mit allgemeinem Decimalzahlen an das Ende des ganzen Pensums verwiesen und vorher keine einzige dahin gehörige Aufgabe fand; unwillkürlich sah ich nach dem Titel des Buches, um mir die darauf befindliche Jahreszahl noch einmal anzusehen; ich hatte richtig gesehen, da stand 1876. Die Rechnung mit den dreimal getheilten Währungszahlen bis zur Zinsrechnung, Terminrechnung, Wechselrechnung etc. ist ohne die Keuntniss der Rechnung mit allgemeinen Decimalzahlen durchgeführt und die letztere Rechnung ist an das Ende des Buches verwiesen: das begreife wer es kann! Wenn man sich nun die von dem Hrn. Verf. beliebte Behandlung der Rechnung mit allgemeinen Decimalzahlen näher ansieht, so wird man in neues Erstaunen versetzt, denn der Hr. Verf. giebt dabei kein einziges Beispiel für die Rechnung mit benannten Zahlen: auch in dem zweiten Theile der Uebungsaufgaben habe ich keins entdecken können. Da drängt sich wohl die Frage auf, wozu denn die Schüler überhaupt noch mit allgemeinen Decimalzahlen rechnen lernen? Bei einer solchen Behandlung der Decimalzahlen erscheint es allerdings nicht befremdlich, wenn der IIr. Verf. erklärt: "Decimalbruch heisst ein echter Bruch, dessen Nenner 10, 100, 1000, 10000 u. s. w. ist. Dieser eine Satz characterisirt sehr deutlich den Standpunkt, auf welchem der Hr. Verf. hezüglich des Rechenunterrichtes steht. Was verstellt er wohl, frage ich noch einmal, unter "der ausserordentlichen Vervollkommnung, welche in neuerer Zeit der Rechenunterricht erreicht hat?"

Dem Lehrbuch ist ein Heft beigegeben, welches Fragen und Uebungsaufgaben zu dem ersteren enthält. Warum der Hr. Verf. in diesem Heste auf den ersten 18 Seiten noch einmal genau dieselben Fragen und Aufgaben des Lehrbuches hat abdrucken lassen, ist mir nicht recht erfindlich. Fragen wie: Als was darf reines Wasser betrachtet werden? Als was darf Kupfer betrachtet werden? dürften selbst in dem Zusammenhange, in welchem sie stehen, im Sinne des Verfassers kaum richtig beantwortet werden. Der Hr. Verf. will nämlich die Antworten: "Wasser darf als nullgradiger Spiritus betrachtet werden; Kupfer kann man betrachten als nulltheiliges Gold, oder als nulltheiliges Silber." Der zweite Theil des zweiten Hestes giebt vermischte Uebungsbeispiele, welche dem Schüler die Gelegenheit bieten sollen, immer wieder das früher Erlernte in seinem Gedächtnisse selbstthätig aufzufrischen. Der dritte Theil enthält nach den Rechnungsarten geordnete Aufgaben, die dazu dienen sollen, die Schüler von Unterrichtsstunde zu Unterrichtsstunde zu beschäftigen und den eben durchgenommenen Lehrstoff einzuühen. — Nachdem man in neuester Zeit angefangen hat, den als Dehnungszeichen gebrauchten Buchstaben h den Krieg zu erklären, macht es einen etwas komischen Eindruck, wenn der Hr. Verf. S. 57 wiederholt "Oehl" schreibt. —

Ich kann schließlich über das vorliegende Buch nichts Anderes sagen, als dass es allerdings die neuen Währungszahlen in seinen Rechnungen und Aufgaben bereits verwendet, dass es aber keinen Einfluss derselben auf die Art zu rechnen erkennen lässt. Der IIr. Verf. hat weiter Nichts gethan, als die neuen Maße an die Stelle der alten gesetzt.

Berlin.

A. Kallius.

Adolf Stieler, Handatlas über alle Theile der Erde und über das Weltgebäude. Neu bearbeitet vor Dr. A. Petermann, Dr. H. Berghaus und Karl Vogel. Liefer. 21—30. Gotha, Justus Perthes. 1874—1875.

Das große Werk einer zeitgemäßen Erneuerung des Stielerschen Handatlas ist vollendet. In Anbetracht der hohen Bedeutung desselben auch für unsere Schulen gab die vorliegende Zeitschrift bereits während seines Erscheinens Bericht über den Fortschritt des Unternehmens (Band XXVII, S. 739 ff. und Band XXIX, S. 161 ff.). Nun, Angesichts der stattlichen Reihe der Schlusslieferungen, darf das bei jenen früheren Gelegenheiten gefällte Urtheil endgültig begründet wiederholt werden: Stieler's Handatlas eignet sich wegen zweckentsprechender Auswahl aus dem ungeheueren Schatze der heutigen Kartographie und wegen wissenschaftlich gründlicher Sichtung, technisch vorzüglicher Wiedergabe des Stoffes mehr als irgend ein anderer zur Anschaffung für den Geographielehrer wie für den Schulapparat.

In der diesmal vorliegenden Decade nimmt, wie zu erwarten war, der asiatische Erdtheil die Vorrangsstellung ein, und zwar nicht nur wegen der Zahl, sondern vornehmlich wegen des werthvollen Inhalts der ihm gewidnieten Karten. Ganz besonders willkommen zu heißen ist die schöne Doppelkarte über Vorderindien und Innerasien, welche nach dem kostbaren "Indian Atlas" des britischen Gouvernements und der ganzen Fülle englischer und russischer Aufnahmen der letztverslossenen Jahre gefertigt wurde An keiner Stelle der ganzen Erdobersläche sind in neuester Zeit unsere Kenntnisse über die Erhebungsformen so vollkommen umgestaltet worden, als eben da, wo diese Oberfläche von der ostturkestanisch-mongolischen Hochebene bis auf die gewaltige Himalaja-Vorstufe von Tibet oder Bodjul die größte Massenerhebung erfahren hat. Wer sich über die in Büchern und auf Karten oft noch so unklaren oder versehlten Darstellungen betreffs der Pamirhöhen, des Karakorum, Kuenlun und Thianschan mit wenigen Blickes gründlich aufklären will, der greife zu der hier gegebenenKarte 64.

Ebenbürtig stehen daneben die Blätter über Iran und Turan früher übersehenen und doch geschichtlich stets so wichtig esenen Zusammenhang beider am Heri Rud, somit auch die eutung Afghanistans als des Zwischenlandes zwischen dem sischen Turan und dem britischen Indien klarlegend), sowie r Palästina und den Libanon. Auch hier geht malerische, und h nur mit einfachen schwarzen Schraftirungen wirkende Abung des Terrains Hand in Hand mit fruchtbarster Verarbeitung senhafter berichtigender Errungenschaften der jüngsten Vergenheit, von den Vermessungen der französischen Offiziere gentlich des syrischen Feldzugs bis auf die noch mit immer zutem Wetteifer fortgesetzten englisch-nordamerikanischen Arbeiauf dem Boden Kanaans.

Von Afrika hat nicht sowohl die Mitte als der Süden und den werthvolle Erneuerungen seiner Karten erfahren. len nordafrikanischen Blätter sind dabei in sehr zweckentsprender Weise zu einer Gesammtübersicht des Mittelmeerbeckens eitert. Der "Bachr bela ma", das vermeintliche Bett der hischen vorzeitlichen Abzweigung des Nil westlich von Aegypten ch die Wüste ist nun natürlich in Folge der erschöpfenden lerlegung durch die letzte Rohlfs'sche Expedition von der Karte schwunden; nach einem zweiten wichtigen Ergebniss letzterer te aber auch die im Bodenrelief, wie sich herausgestellt hat, klich nicht getreunte Dachel- und Chargeh-Oase zusammen "Grosse Oase" im Sinne der Alten bezeichnet sein sollen, nt die letztgenannte für sich allein. Auch würde die einfache eichnung "Oase Dachel" (d. h. innere Oase, arabisch Uäh el hel) und Oase Chargeh (d. h. äußere Oase, Uah el chargeh) in näfsheit der rein adjectivischen Bedeutung dieser Attribute voriehen gewesen sein vor der Bezeichnung "von Dachel" und "von ırgeh", denn die gleichnamigen Hauptorte dieser beiden Zwillingsen sind doch erst auf den Namen der Oasen selbst getauft.

Für Europa und Amerika hatten die früher ausgegebenen ferungen nur noch wenig, für Australien nichts im Rückstand issen. Die Pyrenäen-Halbinsel — neben Russland die Glanzseite ieres Erdtheils nunmehr im Stieler — erhielt wie Frankreich den Inhalt der vorher bereits veröffentlichten vier Sectionsten zusammenfassendes Blatt (Nr. 38), das wegen seiner mustert klaren und scharfen Abschilderung der Erhebungsverhältnisse hi besonders hervorgehoben zu werden verdient. Südamerika vorläufig noch in der alten Stülpnagel schen Bearbeitung belassen rden; eingetragen sind hierbei nur vereinzelte Berichtigungen.

Manche dieser Stülpnagel'schen Karten nehmen sich etwas nodisch aus in dem stattlichen Reigen der geschmückteren western; und sie scheinen auch zu ihrem betrühteren Gesicht ind zu haben, weil ihnen mitunter in der That eine etwas smütterliche Behandlung zu Theil geworden ist. Ihre Lahl

ist ja nicht groß und wird sich bei der künftigen Neuauslage gewiss noch mehr vermindern; so lange jedoch die unumgängliche Rücksicht auf Zeit und Geld ihnen die Fortexistenz auch in ferneren Neubearbeitungen auferlegt, könnte in Einzelcorrecturen doch wohl etwas mehr für sie geschehen. Gesetzt den Fall, es wollte sich jemand aus dem vorliegenden Atlas so kurz wie möglich belehren, ob es wahr ist, dass die bose neue Zeit den alten "Bolortagh", das Meridionalgebirge von Humboldt's Gnaden, vernichtet hat, so würde er wahrscheinlich die Generalkarte von Asien aufschlagen; das ist aber eben eine der auf dem Aussterbeetat stehenden Stülpnagel'schen, und sie bringt (obgleich "revidirt 1875") den Freund unserer eigenen Kindheit, den lieben Bolortagh in stramm meridionaler Haltung. Dasselbe Blatt bringt den Namen Belutschistans, bekanntlich ein Proteus in der modernen Länderkunde, die mit vollem Recht auf ihre philologische Akribie stolz ist, in der gewiss unbefugtesten alten Form "Bilutschistan". Aehnlich divergiren die Planiglobenkarten in mangelhaft corrigirter Nomenclatur von den neuen Karten 76 und 77 über die Südsee-Inseln (Ralick und Radack statt Ralik und Ratak; Sala u. Gomez statt Sala y Gomez; Paumotu*) mit dem kaum richtigen Zusatz "d. h. Inselwolke").

Diese an sich unbedeutenden Ausstellungen führen uns auf eine mit ihnen zusammenhängende Bitte, nämlich die der möglichsten Ausmerzung störender Ungleichheiten überhaupt, welche einem so umfangreichen, in fortdauernder Umänderung begriffenen und in der Pflege verschiedener Bearbeiter stehenden Unternehmen wie dem uns hier beschäftigenden ganz natürlich anhaften. So sticht von den übrigen Stülpnagel'schen Karten die über die ostindischen Inseln vortheilhaft ab; jedoch man vermisst auf ihr. wo das gerade am allernöthigsten für die wissenschaftliche Begründung der Grenzlegung zwischen Asien und Australien wäre, jedwede Angabe der Seetiefen, die in so reichem Maße namentlich der Karte der britischen Inseln zu Theil wurde, während es doch eine Kleinigkeit gewesen wäre, wenigsten die beiderseitigen so sehr bezeichnungsvollen Hundertfadenlinien in die geräumige Fläche mit aller Genauigkeit einzutragen.

Am allerdringlichsten aber müssen wir im Namen aller sleisigen Benutzer des "großen Stieler" diese Bitte um Anbahnung möglichster Einheit hinsichtlich der den Höhenangaben zu Grunde zu legenden Einheit, natürlich zu Gunsten des Metermaßes, erneuern. Jetzt schwärmen noch Meter, englisch-russische und Pariser Fußbunt durcheinander. Die Erhebungen und Senkungen des französischen Bodens sind nach einer in Pariser Fußmaß graduirten

^{*)} Der Name Tuamotu auf Nr. 77 verdient durchaus nicht den Vorzug vor Paumotu, da er allein auf Grund eines lächerlichen Namenänderungsvorschlages im tahitischen "Parlament" in frauzösische Regierungsbericht außenommen wurde.

unter der Gesammtkarte von Frankreich wiedergegeben, die ipfel der französischen Sectionskarten hingegen in Metern. den südamerikanischen Karten scheint der besondere Unstern alten, dass ganz verabsäumt wird, hinzuzusetzen, in welchem die verzeichneten Höhen gemeint sind; denn auch diesmal die so nothwendige Beifügung, was bei mancher antiquirten nangabe (man vergleiche die zu niedrige beim Sahama) oft den Kenner rathlos lässt, ob er sich pieds oder feet denken in der That sind, wie eine umfassendere Vergleichung ergibt, überall pieds zu verstehen.

Ein Princip leuchtet durch die Verschiedenartigkeit des zu de gelegten Maßstabes wohl durch, aber es ist kein zu billis: den Ländern, die nach englischen Fußen messen oder nen hauptsächlich Forscher aus solchen Ländern thätig gewesen ist auch auf den Karten der englische Fuß zuertheilt, wie britischen Inseln, den Vereinsstaaten, Ostindien, Russland, asien, Palästina; die übrigen führen bald Meter, bald Pariser

Für keinen ist das hinderlicher als für den Lehrer, der unter keiner Bedingung die berühmte Frage: "Wie hoch ist Berg Sinai" unter dem Vorgeben unbeanwortet lassen darf, isse erst nachsehen, welcher Nation das Vorrecht in Hinsicht hre Forscherarbeit gebühre, dem Berg der Gesetzgebung das ihrer Wahl anzulegen. Einem jeden Verständigen aber gellöhenzahlen nur etwas als Mittel zum Vergleich; soll man diesen Atlas, der fast durchweg gerade auch in diesen Ansehr exact ist, dieses Mittel erwerben, so muss man ewig chnen, d. h. traurig die Lebensminuten verschwenden.

Der sauberen äußeren Ausstattung des Atlas entspricht in ulichster Weise die Genauigkeit der Stichcorrectur. Fehler Salamyria (statt Salamyria) auf Karte 54 würden sich kaum lutzend unter den ungezählten Tausenden hier vorkommenden en außsammeln lassen. "Inwohner" (statt Einwohner) auf 38 ist kein Stichfehler, sondern wie der "Breitegrad", der selbst bei besseren Schriftstellern einzuschleichen beginnt, nicht begründete, also nicht nachahmungswürdige Sprachrung. Den jetzt allein üblich gewordenen Namen für Jedo ei statt Tokjo zu formen, wie auf Nr. 59 geschehen, möchte, in dieser Zeitschrift schon früher einmal erwähnt wurde, auf Missverständnis beruhen.

Wenn stellenweise schon jetzt Angaben dieses neusten unseres en Atlanten, um den uns das Ausland mit gutem Grund idet, veraltet sind, so darf man den drei Bearbeitern desselben Anerkennung nicht versagen, dass dies in allen wichtigeren n nicht ihre sondern die Schuld der voraneilenden Zeit ist. eim russischen Turkestan, welchem kürzlich nun auch der Rest des Chanates Kokan einverleibt wurde, so auch bei in rüstigstem Ausbau begriffenen russischen Eisenbahnnetz, welches durch Eröffnung der Linie Rostow-Wladikawkas im vorigen Herbst die Schienenverbindung unseres Continents vom Golf von Cadiz bis zum Kaukasus vollendet hat.

Zur allgemeineren Erfüllung unseres aufrichtigen Wunsches, dass Stieler's vortrestlicher Handatlas recht allseitig benutzt werden möge, bemerken wir noch, dass sämmtliche Karten desselben auch einzeln zu haben sind; diejenigen, welche das Unionsgebiet sectionsweise darstellen, kosten je 1 Mark, alle übrigen 80 Pfennige.

Halle. A. Kirchhoff.

Diese malerischen Darstellungen der beiden amerikanischen Festlande hinsichtlich ihrer Naturbeschaffenheit gehören zu de und nunmehr vollendeten Cyclus physikalischer Schul-Wandkarten aller Erdtheile, für dessen sorgfältige und geschmackvolle Herstellur gunsere Schulen dem wissenschaftlichen Leiter des Unternehmer swie der Verlagshandlung zu großem Dank verpflichtet sind.

Die dem ganzen Cyclus zu Grunde liegenden Ausführungsgdanken (vergl. Bd. XXVIII dieser Zeitschrift, S. 261 ff.) sehen wir auch hier treu eingehalten. Aus dem farblosen Niederungslame derheben sich im lichtesten Braungelb die Steigungen über 300, in dunklerem Braun diejenigen über 1000 Meter. Die Massemerhebung der pacifischen Seite Amerikas tritt dabei ebenso anschauslich hervor wie die mehrfachen Breschen, welche quer über demittelamerikanischen Isthmus in den gewaltigen Aufbau der ausgedehntesten Hochgebirgs- und Plateaureihen unserer gegenwärtige Erdbildung eingebettet sind. Nur die Küstenkette von Venezuel dürfte eine kräftigere Markirung bis vor Trinidad verdienen; wärde bei Nueva Barcelona statt einer Pass-Senke eine so viele Meilen breit. Elücke in dem Küstengebirge, wie es hier aussieht, so wären die dahinter liegenden Llanos gewiss nicht eine so waldlose Grasslur.

Das Flusssystem tritt mit aller wünschenswerthen Deutlichkest hervor, obwohl wir uns auch diesmal von dem Werthe wasserblauer Bänderung der schwarzen Flusslinien zur Steigerung der Sichtbarkeit letzterer nicht zu überzeugen vermögen. Für die Zukunst muss Sorge getragen werden, die Stellen für die Landseen vor dem bräunlichen Ueberstrich im höheren Terrain, namentlich in der oberen, also dunkler gefärbten Höhenstufe zu verschonen; das Hellblau, das überall die Seeslächen bezeichnet, leidet darunter sonst recht unangenehm, wie der Titicaca-See und noch mehr der Große Salz-See auf den vorliegenden Exemplaren zeigt.

Den Eintragungen der Verbreitungsgrenzen des Waldwuchses, der Laubwaldung und wichtiger Culturgewächse auf der Karte von Nordamerika ist recht gedeihliche Ausnutzung seitens des geographischen Unterrichts zu wünschen. Die durch die Gerstenlinie

4

largestellte Polargrenze des Getreidebaus dürste künstig ins tiesere nnere des Britischen Gebiets auszuziehen sein, mindestens bis ort Simpson, um auf den wichtigen Umstand ausmerksam zu nachen, dass Nordamerika nächst Europa am weitesten gegen len Nordpol die Saaten vordringen lassen kann, beträchtlich weiter is Asien. Auf der Karte von Südamerika sollen ähnliche Culturind Vegetationsgrenzen auch nicht ganz sehlen; die Ausdehnung er Palmenzone in den südlichen Breiten gegenüber der in den ordamerikanischen erweckt nützliche klimatologische Vergleiche.

Recht zweckmäsig ist die Beigabe einer Contourkarte von Vesteuropa als Carton zu jeder der beiden Wandkarten in deren igenem Masstab; dadurch gewöhnt sich der Schüler an richtige leurtheilung der Flächengröße. In dieser Hinsicht muss auch ie Gleichheit des für sämmtliche aussereuropäische Ertheile in iesem Cyclus gewählten Masstabes willkommen geheissen werden. Ib hingegen die ebenfalls als Eckcartons beigefügten politischen lebersichtskarten für den Schulunterricht genügen, erscheint doch raglich; sie sind kaum grösser als dieselben Abbildungen im schulatlas, und trotz der durchaus zu billigenden Flächensärbung edes Staatsgebiets scheitert die rechte Erkennbarkeit von Territorien vie den mittelamerikanischen an deren Kleinheit.

Die größeren Städte sollten bei ferneren Auflagen alle durch inen so scharlachrothen Kreis hervorgehoben werden, wie auf em vorliegenden Exemplar der südamerikanischen Karte (offenar nur durch spielende Invention des Tuschkünstlers) Buenos ires; allein die Lage dieser Stadt ist in Folge davon auch bei ernerem Abstand gut wahrnehmbar.

Neben allen übrigen Vorzügen ladet zumal die Preiswürdigkeit zur inschaffung beider Karten ein; die von Nordamerika kostet 7, die on Südamerika 6 Mark (aufgezogen an Stäben jede das Doppelte).

Halle. A. Kirchhoff.

Rechtfertigung.

Ich habe seit dem Erscheinen meiner Stichverse zur lateinischen Syntax ngere Zeit verstreichen lassen, ohne mich des näheren über die Art, wie h das Büchlein beim Unterricht angewandt sehen möchte, auszusprechen.

Nachdem sich nunmehr verschiedene kritische Stimmen in Zeitschriften ihen vernehmen lassen und mir auch privatim Beurtheilungen zugegangen nd, halte ich es an der Zeit, dies nachzuholen und zugleich gewissen vorsbrachten Ausstellungen und Bedenken entgegenzutreten.

Zunächst darf ich zu meiner Freude constatiren, dass, abgesehen von ner Stimme, sich keine gegen das dem Werke zu Grunde liegende Princip klärt hat, dass dieses vielmehr durchaus freudig begrüßt worden ist, und iss man sich von der Ausbeutung desselben nur Gutes für den grammatischen nterricht verspricht.

Die Angriffe gegen das Buch selbst lassen sich, wenn man von kleinlichen

läkeleien absieht, auf folgende Punkte zurückführen:

Die Auswahl ist nicht durchweg glücklich getroffen, weil 1) was zunächst en luhalt betrifft, mehrere Beispiele für die Schüler der untern oder mittleren lilassen zu schwer verständlich sind. Hierauf antworte ich: "Nun dans lasst die leichteren lernen!" Denn, um dies gleich hier zu bemerken, ich habe nicht gemeint, dass alle 681 Beispiele in den Classen von Quarta bis Tertia A-gelernt werden sollten, sondern eben nur eine Auswahl!). Der Rest mag dans in Secunda und Prima, so weit es für passend erachtet wird, nachgelernt werden also auf der Stufe, wo das Verständnis sich dem Schüler leicht ergiebt.

Wenn der Sinn einzelner Beispiele deshalb schwer zu fassen sein sol A, weil dieselben aus dem Zusammenhang herausgerissen sind, so mag der Lehresteite betreffende Stelle im Autor selbst nachlesen; einer weitläufigen Erkläufig vung bedarf keine, und sind solcher, die überhaupt einer besondern Erkläufigen

rung bedürfen, verschwindend wenige.

Der zweite den Inhalt mancher Beispiele betreffende Vorwurf ist demokass derselbe nicht immer bede utend genug sei. Ich babe sie alle noch einmal darauf hin durchgeschen und gefunden, dass nicht weniger als 21 0 bis 220 entweder eine Lebensregel enthalten oder eine Sentenz, dass 50 bis 360 andere, mehr erzählenden Inhalts, entweder bereits zum geflügelten Worgeworden, oder doch geeignet sind ein solches zu werden, so dass also führen nächsten Gebrauch in der Sammlung eine hinreichende Anzahl von sinden nüchsten Gebrauch in der Sammlung eine hinreichende Anzahl von sinden voller Aussprüche vorhanden ist²). Uebrigens möchte ich fragen, wen wirklich die beiden eben erwähnten Rügen bei dem einen oder andern Bespiel zutreffen, warum man plötzlich an meine Sammlung poetischer Beispiel so ideale Forderungen stellt. Prüfe man doch einmal die Prosabeispiele inden Grammatiken, ob sie im Großen und Ganzen höheren Anforderungen in Bezug auf die Verständlichkeit und Bedeutsamkeit des Inhalts genügen, und wenn man finden sollte, dass dies nicht der Fall ist, so sei man auch billigen der Beurtheilung der meinigen.

Andere mehr die Form betreffende Ausstellungen oder Bedenken sind die

1) Ich hätte mich nicht bloß auf Hexameter beschränken, und mindesten
das Distichon zulassen sollen. — Dass es mir dann leichter gewesen wäre
manchen schönen für die Sammlung geeigneten Spruch zu finden, gestehe ie
gern zu. Aber wer je den lateinischen Unterricht, besonders die Ovidstunden in einer mittleren Klasse gegeben hat, wird wissen, wie sehr sich die
Schwierigkeit in der Aneignung der Beispiele durch das Hinzutreten de
Pentameters gesteigert baben würde, und es mir danken, dass ich diese, wen

ich sagen darf, metrische Aufgabe vereinfacht habe.

lliermit hängt zusammen der zweite Vorwurf, dass ich bei der Auswahdie Classenschriftsteller Ovid, Vergil, Horaz allein berücksichtigt habe, ein Vorwurf, den ich wahrlich am wenigsten erwarten konnte, da, wie jeden wissen sollte. Concentration ein Haupbedingnis einer gesunden Pädagogik ist Einem bereits gelernten Verse im Schriftsteller zu begegnen macht jeden Schüler eben so große Freude, wie wenn er auf dem Spaziergang einen alter Bekannten trifft, und wie er mit diesen um so lieber seinen Weg fortsetzt so wird auch durch das gelegentliche Aufstoßen eines bekannten Verses seinen Interesse an der weiteren Lectüre erhöht. Das Fremde läßt kalt; wozus also aus Dichtern, die er auf der Schule nicht nüher kennen lernt, ohne Notes einzelne Brocken herausgreifen? Wenn nun 3, gesagt wird, es würde nicht möglich sein, Beispiele genug zu finden, die nicht durch poetische Licenzen, Gräcismen, durch Wortstellung, Wortschatz. Synonymik u. s. w. von der Sprache der Prosa abweichen, und die den Schüler, besonders der Oberelassen verführen könnten, sich solcher Licenzen beim Lateinschreiben zu bedienen,

1) Eine solche mit beigefügter metrischer Uebersetzung und einigen erläuternden Anmerkungen wird bald erscheinen.

²⁾ Dass sich nicht für jede Regel z. B. zu quin, und insbesondere gerade für manche schwierigere z. B. zu den hypothetischen Sätzen in der Abhängigkeit Stichverse vorfinden, ist kein Einwurf gegen die Sache und ist es nicht meine Schuld, wenn die alten Dichter nicht so freundlich gewesen sind, für meine Freunde in so ausgedehntem Maße zu sorgen. Fast ist es überslüssig zu bemerken, dass zu den Regeln, zu welchen sich kein passender Stichvers sinden lässt, Prosabeispiele gelernt werden mögen.

lem er sich auf diesen oder jenen Stichvers zu seiner Entschuldigung bese, so erwidere ich, dass die Beispiele mit Rücksicht darauf ausgewählt id, dass ein solcher Vorwurf denselben nur selten mit Recht gemacht wern kann. Wären aber auch viele nicht rein von solchen specifisch poetischen ementen, so glaube ich dreist behaupten zu können, dass die sich daran üpfende Befürchtung pädagogisch unbegründet ist. Gesetzt, ein Quarier wäre unsicher im Gebrauch der deutschen Präpositionen, er sagt z. B. i die Erde" auf die Frage wo? und man liefse ihn den Anfang der Glocke men: "Festgemauert in der Erden," - wirds ihm einfallen, als Secunser im Aufsatz zu schreiben "in der Erden" statt "in der Erde!" Ich ube es nicht. Neigte er aber wirklich überhaupt dazu, poetische Wenduna zu gebrauchen, weil er vielleicht viel Poetisches auswendig gelernt hat, n, so wird er doch bald zur Einsicht seines Fehlers gelangen, wenn der hrer ihm an einigen Beispielen den Unterschied der poetischen und prosaiien Ausdrucksweise klar macht. Oder soll man etwa, damit ein Schüler · Oberklassen nicht gelegentlich einmal in jenen Fehler verfällt sich eines etischen Ausdrucks zu bedienen, ihn auf den früheren Stufen überhaupt ine Dichterstelle lernen lassen, keine Balladen von Schiller, Goethe, Uhland, er im Lateinischen keine Ovidverse? Das wäre doch wohl ungereimt.

Wenn aber selbst solche, die mit dem Erlernen von Stichversen dem incip nach einverstanden sind, sagen. die Schüler bätten schon ohne diese tischen Memorierstoff genug zu bewältigen, so merken sie nicht, dass sie h in einen crassen Widerspruch verwickeln; denn gesteht man einmal zu, s Stichverse wünschenwerth oder gar nothwendig sind, so darf man nicht :hher wieder behaupten, sie seien nachtheilig oder überslüssig. Ucbrigens gessen diese, wenn sie auf die Zeit hinweisen, die das Einlernen derseli kostet, dass das Erlernen der Prosabeispiele ebenfalls Zeit beanucht, vielleicht eben so viel oder gar noch mehr; deun bekanntlich prägt :h Prosaisches schwerer dem Gedächtnis ein, als Poetisches, orderte letzteres aber auch wirklich mehr Zeit, so hat man wenigstens, wie zugeben werden, bei poetischen Beispielen die größere Gewissheit, dass sie Schüler länger behält. Oder wer wülste nicht, mit welchem Stolze "die en Herrn" die in Tertia oder Secunda geleruten Verse aufzusagen pflegen! Scheinbar erheblicher ist nun das Bedenken, den Schülern eine besone Beispielsammlung neben der Grammatik in die Hände zu geben, der üler sei, schon der Kosten wegen, mit möglichst wenig Büchern zu be-Natürlich habe ich vor Herausgabe des Büchleins die Vortheile und chtheile der einen und der andern Abfassung gegen einander abgewogen, habe ich mich für das Weglassen der Regeln aus folgenden Erwägungen schieden. Ich sagte mir: Schreibst du eine vollständige Grammatik 1), so e es arrogant anzunehmen, dass sie, bloss um der Stichverse willen, die handenen Grammatiken verdräugen wird; mögen die Stichverse auch noch viel Anklang finden, man wird wieder an der Fassung der Regeln Manrlei auszusetzen haben, und so wird das neue, wenn auch an sich freudig rüsste Princip, sich nur schwer Bahn brechen. Findet es Freunde, so den diese, eben so wenig wie die Schüler, resp. deren Eltern, an der nen Ausgabe von 75 Pf. Anstofs nehmen, wenn sie denu doch meinen, s der Fortschritt der Rinder beschleunigt wird, und diese überdies einen rlichen Schatz von Lebensweisheit in den Stichversen mit in's Leben ibernehmen. Auf ein Büchelchen für's Lateinische mehr wird es h eben so wenig ankommen, wie man nicht Anstand genommen hat, den ülern zuzumuthen, sich neben den Geschichtsbüchern auch noch eine

¹⁾ Wenn Herr Gebhardi, welcher mir den Rath giebt dies zu thun, sich den dazu "Berufenen" ansieht, so mag er sich nur darau machen. — langen, man solle mit dem Erlernen von Stichversen warten, bis die mmatiken sie bringen, das kommt mir so vor, als wollte man zu Jedem, der augenblicklich einen Wechsel von 100 Thaler zu bezahlen hat, en: "da hast Du die 100 Thaler, aber Du darfst nicht eher Gebrauch damachen, als bis Du eine goldgestickte Börse dazu hast!" —

Geschichsstabelle anzuschassen, die eben für mehrere Klassen den Grundlernstoss abgeben soll.

Und hiermit komme ich auf den Hauptgesichtspunkt, der mich zur 🗥 b-

fassung der Stichverse veranlasst hat.

Auf allen gut geleiteten Anstalten wird man ja einen Canon von (Pros --) Beispielen aus der Grammatik aufstellen, der allmählich answendig gelerent werden soll. Der Hauptzweck, den man dabei verfolgt, ist der, dass der Lehrer der höheren Classe, wenn ein Schüler in seinen Ausarbeitungen 💋 🥙 gen eine auf der früheren Stufe durchgenommene Regel verstöfst, ste t weitläufig die Regel wieder zu erörtern, auf das gelernte Beispiel recurrir kann und durch Erinnern an dasselbe ihm die Regel zum Bewußtsein bringe 🗥 Jetzt appelliere ich an das pädagogische Gewissen der Herrn Collegen, ei 🖙 mal ehrlich zu bekennen, wie oft sie diese an sich so vernünftige Vo schrift, die gewiss in fast allen Lehrpläuen auf dem geduldigen Papi 😅 steht, beobachten? Wie viele kennen die Beispiele der Vorstusen au weudig, was sie doch müssen, wenn sie dem Schüler in obiger Weise Hülfe kommen wollen? Und, frage ich, ist es bei aller Gewissenhaftigke = 1, ihnen auch nur möglich, ja unter Umstäuden auch nur zuzumuthen, ein Ballast von — wie ich nun sage, — oft so wenig wissenswerthen Pros sätzen in sich aufzunehmen? Wenn es dagegen oben von mir nicht zu vi behauptet war, dass sich weit über 200 Beispiele in meiner Sammlung finde die jeder Lehrer, schon um ihres Inhalts willen, gern in seinem Gedächtn tragen müchte, so wird es keine unbescheidene Zumuthung sein, zu verla gen, dass er sie sich, um des pädagogischen Zwecks willen, nun auch wirklich einpräge.

Der Lehrer, welcher gleichzeitig mit seinem grammatischen Pensum die betreffenden Stichverse, (sage 60 bis 50 pro Semester, also 1 bis 2 pr Woche) den Schülern beibringt, wird sie so wie so gleich behalten, de aber, welcher auf der höhern Stufe (wovon bier die Rede ist) den late nischen Unterricht ertheilt, wird sicherlich den Zeitaufwand von vielleich wenigen Stunden, die ihn das Erlernen des poetischen Canons kostet, nich scheuen, wenn er sieht, wie viel Zeit er dadurch seinen Schülern und wimanche Verlegenbeit er sich selber erspart; wird er doch, falls er das Bei spiel des Canons nicht bei der Hand hat, um eine Regel zu erläutern, sie oft gezwungen sehen, zu extempore gemachten Beispielen seine Zufluch zu nehmen, die denn doch schwerlich immer classisch ausfallen möchter Selbst der auf die nicht beobachtete Regel bezügliche hingeworfene Thei eines Stichverses, wie Quidquid est, oder Pacem te poscimus omnes, ode-Sequimur te, sancte deorum, oder l'ale at possessor oportet u. dgl. wir genügen, um den Schüler auf den Febler und alsbald auch, da das Beispicdie Regel supperiert, auf den Grund des Fehlers ausmerksam zu machen.

Versteht man sich zu dem Gebrauch der Stichverse in der vorher am gegebenen Weise, dann bin ich gewiss, dass die Forderung, "der Schüle soll für die wichtigsten Regeln der Syntax einen Canon von Beispielen fem im Gedächtnis haben" nicht länger ein frommer Wunsch bleiben, sonder

realisirt werden wird 1).

Zum Schluss sei es mir erlaubt, nur noch an die Vortheile zu erinner welche der Gebrauch der Stichverse, wenn sie, (sei es auch anfangs obsessenauere Einsicht in ihren Bau) nur mit richtiger Beobachtung der Länge und Kürzen so wie der Cäsuren durch Vorsprechen von Seiten des Lehrers gelernt werden, dem Schüler später beim Eindringen in die Prosodie und Metrik gewährt.

Wittstock.

Dr. G. Hartung.

¹⁾ Die Logik derer, die sich zwar mit dem Gebrauch von Stichversen im Princip einverstanden erklären, aber keinen Canon von solchen außestellt und gelerut wissen wollen, verstehe ich nicht. Sie sagen mit anders Worten: Poetische Beispiele sind gut und zweckmäßig; dieses Gute aber consequent angewandt (wie in der Form eines Canons) ist misslich.

DRITTE ABTHEILUNG.

AUSZÜGE AUS ZEITSCHRIFTEN.

Pādagogisches Archiv. Herausgegeben von Dr. Krumme. XVII. Jahrgang 9. Heft.

S. 609-624. Joh. Richter. Apparate für den Unterricht in der Physik von Prof. E. Mach. Es wird beschrieben 1) die Wellenmaschine, 2) das Experiment, den Einfluss der Axendrehung der Erde auf die Bewegung der Flüsse, Winde u. s. w. klar zu machen, 3) die Verbindung 2er Barometerröhren, um den Unterschied zwischen gesättigten und überhitzten Dämpfen zu zeigen, 4) der Apparat, um die Anhäufung der Electricität an der Oberfläche von Leitern zu demonstriren, 5) um den Einfluss der Oberfächenform auf die electrische Vertheilung zu zeigen, 6) um die Vertheilung des electrischen Stromes in einer leitenden Ebene sichtbar zu machen, 7) die Markus'sche Thermosäule, zur Anstellung des Peltier'schen Yersuchs angewendet, 8) das Prinzip der Erhaltung des Schwerpunktes und das Prinzip der Brhaltung der Flächen, 9) Rotirung dreier in bestimmter Weise befestigter Holzscheiben, 10) Apparat zur Demonstration der Brechung, Re-**1exion.** totalen Reflexion, Dispersion, 11) die Vorrichtung zur mechanischen Nachahmung des Fermat'schen Brechungsgesetzes, 12) der Apparat zum Nachweis des Doppler'schen Prinzips, 13) Apparat für Reflexion und Brechung des Schalls und der Schallwellen, 14) das Experiment zum Studium der objectiven Combinationstöne, 15) Apparat, um zu einem Grundton die harmonischen Obertone rasch aufzufinden, 16) die Doppelbrechung des Lichtes in Körpern, die an sich isotrop durch Anwendung äußerer Kräfte anisotrop werden, 17) die Frage, warum flüssige und ausdehnsam flüssige Körper, wenn sie in longitudinale Schwingungen versetzt werden, nicht, wie Teste, die Erscheinung der Brechung zeigen, 18) die Beobachtung der Luftschwingangen in einer Pfeife, 19) die stroboscopische Methode, zur Untersuchung periodischer Bewegungen auf die Schwingungen tönender Körper angewendet. — S. 625-637. Venediger. Ueber Zweck und Methode des Latein am Gymmasium und Realschule. Unter besonderer Berücksichtigung der Ansichten von Laas in der Schrist "Gymnasium und Realschule" führt V. zunächst aus, dass Lass mit Unrecht die Lebensfähigkeit der Realschulen verneint; das Bedürfais pach einheitlicher, wirklich allgemeiner Vorbildung der höheren

Gesellschaftsschichten wird den Realschulen nicht den Todesstofs geber denn neben der formalen geistigen Bildung, die beide vermittelst des Lateinischen ihren Schülern zusließen lassen, werden immer Viele da sein, d 🛋 6 ihre Söhne für das praktische Leben mit positiven Kenntnissen genügend au gerüstet wissen wollen. Was speciell die einzelnen Unterrichtsgegenständ betrifft, so ist hinsichtlich der Unterweisung in der Religion daran festzummhalten, dass die Gebildeten auch bei wichtigeren Fragen, die das Leben etwan sie stellt, nicht in Verlegenheit gerathen. Für den deutschen Unterrichten hat Lans S 52-58 Methodik und Werfh gut angegeben; daher muss de-Realschüler in den oberen Klassen noch 4 deutsche Stunden haben, dam er sich den gehörigen Grad formaler Bildung erwerbe. Die mangelhafte Leistungen in der Mathematik rühren von der unsicheren Methode her; da. ...**S** Französische muss der Gymnasiast auch in soweit schreiben lernen, wie evon einem allgemein Gebildeten verlangt wird. Das Griechische ist so z betreiben, dass ein größeres Gewicht auf die Lecture gelegt wird. Im La_____ teinischen soll der Schüler durch den streng-logischen Bau der Sprache zu klaren Einsicht in die Gesetze des menschlichen Denkens überhaupt gelangemen — S. 638 - 645. Krumme. Beispiele für die Einübung der Elemente de-Trigonometrie und Stereometrie, welche aus der Krystallographie genomme sind. Nach dem Hinweise auf die Nothwendigkeit, das in der Krystallo graphic Gelerate festzuhalten werden einige dahin zielende Aufgaben behandelt: I. Berechnung der Winkel einiger die Krystalle begrenzendemmen Flächen (spitze Winkel einer das Dodekaeder \sim 0 begrenzenden Rhombus Winkel an der Spitze der gleichschenkligen Dreiecke, welche den Pyramiden Würsel 2 0 ∼ begrenzen, der an der Oktaederecke liegende Winkel eine= s das Ikositetraeder 20, begrenzenden Deltoids). II. Bestimmung des Winkelses zweier Krystallslächen, der durch den Winkel zweier Graden, die auf dem r Durchschnittslinie in demselben Paukte senkrecht stehen, und von denen die eine in der einen Ebene und die andere in der andern liegt, bestimmt wird 1) Gesucht wird der Winkel, den eine Oktaederfläche mit der Ebene zweiemer Axen bildet, 2) der Winkel, den die Fläche des Triakisoktaeders, 20 mi- t der Ebene der beiden Axen bildet, von denen sie gleiche Stücke abschneidet 3) der Winkel, den eine Begrenzungsfläche der hexagonalen Pyramide mi der Ebene der Nebenaxen bildet. Ill. Bestimmung des Winkels zweie Krystallslächen mittelst der Senkrechten, die man vom Durchschnitt der Axe auf sie fällt und zwar 1) des Winkels, den die vom Axendurchsehnitt au- f die Dodekaederfläche gefällte Senkrechte mit einer Axe macht, 2) des Winkels, den die vom Axendurchschnitt auf die Oktaederfläche gefällte Senkrechte mit einer Axe bildet, 3) des Winkels, den die vom Axendurchschnit auf die Fläche des Pyramiden-Würfels 20 ~ gefällte Senkrechte mit dem Axe bildet, 4) des Winkels, den die vom Durchschnitt der Axen auf die Ikositetraedersläche 202 gefällte Senkrechte mit der Axe bildet. IV. Einig Anwendungen der Grundformeln der sphärischen Trigonometrie. Hat mahmen 1) Beziehung zwischen 2 Seiten und den gegenüberliegenden Winkeln, 2) Beziehung zwischen 3 Seiten und einem Winkel und 3) desgl. d. h. die Grundformeln selbst abgeleitet, so wende man sie auf folgende Fälle an: A. 1) Gesucht der Winkel zweier in einer Kante sich schneidenden Flächen des Dodekaeders, 2) Gesucht der Winkel zweier in einer Kante sich schneidenden Flächen des Oktaeders, 3) der Wiakel zweier sich in einer längeres

u

ite eines Deltoids schneidenden Flächen des Ikositetraeders 202, 4) der iskel zweier Flächen des Pyramidenwürfels 20 co, welche sich in einer to eines begrenzenden gleichschenkligen Dreiecks schneiden, der Winkel eier Flächen des Rhomboeders, die sich in einer Endkante schneiden. 1) Es wird gesucht der stumpfe Winkel der Rhomben des Dodekseders l 2) der Winkel, unter dem 2 Flächen des Triakisoktaeders 20 sich aciden, die in einer Seite eines begrenzenden gleichschenkligen Dreiecks ammentreffea. - S. 646-673. Ferhandlungen über eine in Pforzheim gründende höhere Bürgerschule. I. Auszüge aus den Aktenstücken. Es d 1) ein Bescheid des Großherzoglichen Oberschalraths vom 21. October '3 mitgetheilt, in dem die von einer Anzahl Bürger von Pforzheim vergte Aufhebung des Pädagogiums und Realgymnasiums abgelehnt, die Erhtung einer höheren Bürgerschule ohne Latein neben diesen Anstalten 2) Bericht der vom Pforzheimer Gemeindersth zur geschlagen wird. eren Prüfung eingesetzten Commission. Derselbe enthält auf Grund einconder Untersuchungen der Resultate des Realgymnasiums (in 2 Tabellen gestellt) und des Kostenanschlags einer 4klassigen Bürgerschule folgende positionen: 1) das Pädagogium und Realgymnasium bleiben vorläufig noch tehen, 2) eine höhere Bürgerschule ist zur Zeit nicht wünschenswerth, eine 4klassige Bürgerschule, deren Absolvirung mit dem 14. Lebensjabre glich ist, soll errichtet werden. 3) Schreiben des Oberschulrathes vom . September 1874, in dem die 4klassige Bürgerschule genehmigt erscheint, Lehrplan und Satzungen beigefügt ist. 4) Den Schluss bildet die umgreiche (S. 662-72) Eingabe des Abgeordneten M. Müller sen. an den ossherzog, in welcher er die Gründe darlegt, die eine 4klassige Bürgerule in Pforzheim nicht wüuschenswerth erscheinen lassen; vielmehr sei e einheitliche, in sich harmonische, abgeschlossene Bildungsanstalt nothadig. Darum bittet er um eine nochmalige Prüfung der Angelegenheit. -673-79. Die Stellung der Volksschullehrer an höheren Schulen. er Zusammenstellung der jetzigen Besoldungen der Hauptlehrer und Klassenrer in Berlin, Barmen, Duisburg wird statistisch die Unsicherheit der Lage · Volksschullehrer an höheren Bildungsanstalten nachgewiesen. - S. 679 683. Ed. Müller, hürzeste Methode für das Ausziehen der Kubikwurzel se Logarithmen. Die Abkürzung des Verfahrens besteht darin, dass in : Formel $(a + b)^3 = a^3 + 3a^2b + 3ab^2 + b^3$ das $3a^3$ im Gliede $3a^2b$ tht immer bei jeder neu zu findenden Stelle der Wurzel ganz von vorn berechnen ist, sondern da (3a - 3b) $(a \times b) = 3a^2 + (3b)a + (3a)$ $=3a^2+3ab+3ab+3b^2$ ist, jedesmal unter Benutzung des zuletzt

hon berechneten $3a^2$ berechnet werden kann. So wird nun $\sqrt{33199964344}$ rechnet und erläutert. — S. 683—85. Kolbe zeigt an M. W. Brasch, Die wische Grammatik und ihre Schwierigkeiten. — S. 686. Programmenschau zu Provinz Pommern (Gymnasien und Progymnasien). S 687. 8. Der Aushuss der 2. deutschen Realschulmänner-Versammlung giebt die Gründe an, arum die 3. Versammlung auf Pfingsten 1876 vertagt wird.

10. Heft.

S. 689-709. L. Ballauff. Ueber einige Grundgedunken der Herbart-Pädagogik. Ein Vortrag. Der Zögling, der zu erziehen ist, soll zu

mancherlei Kenntnissen und Fähigkeiten herangebildet werden. Diese Vielheit der Ziele muss von dem Erzieher in einen Gedanken zusammengefasst werden. Das Endziel aller Bildung ist die echte, wabre Sittlichkeit, unter die es gehört, den ganzen Vorstellungs- und Gedankenkreis den sittlichen Anforderungen im Fühlen, Wollen und Handeln entsprechend zu formen. Dazu dienen die Erlebnisse des Zöglings in dem Kreise der Familie und des täglichen Verkehrs; sie sind aber auf jeder Altersstufe nicht gleich an Werth, die einen leiten eher zum Gemeinen, andere mehr zum Schändlichen. Unterricht ist das einzige Mittel, den Gedankenkreis des Zöglings richtig zu bilden. Die Idee des erziehenden Unterrichts verlangt demgemäß vom Erzieher Regierung und Zucht des Zöglings, Einführung in die ganze Weite und Breite der wirklichen Welt, soweit sie mit dem Zögling in Berührung kommen kann (Vielseitigkeit des Interesses). Es ist natürlich, dass Menschen und menschliche Verhältnisse den Hauptgegenstand dieser Art des Unterrichts bilden müssen. Schon die Kinder haben etwas derartiges nöthig; man beginne mit der Odyssee. Dem poetischen Schwunge der Phantasie wird im mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht das passendste Gegen gewicht gegeben. — S. 709—720. Recensionen von französischen Schulbüchern 1) Weisser, Extraits choisis et histoire résumée de la littérature française, 2) Hoche, Guillaume Tell par Florian, 3) G. v. Muyden und L. Rudolph, Col. lection d'auteurs français, Ser. IV. 1-4, 4) Breitinger, Fraulein von L. Seiglière von Jul. Sardeau. Zum Rückübersetzen aus dem Deutschen, 5) des gleichen "die Characterprobe" von E. Augier und J. Sardeau und "ei = Polizeifall" von Edm. About, 6) Willenweber, Uebungsbuch zum Uebersetze ins Französische im Anschluss an Steinbarts methodische Grammatik, 7) Noire Aufgaben zu französischen Stilübungen für höhere Unterrichtsanstalten i 4 Stufen, II. 2. Aufl., 8) Decor, livre de lecture destiné aux classes élémens taires. — S. 720—735. Beyer bespricht ausführlich F. Reidt, Die Element der Mathematik. 4 Theile: Allgemeine Arithmetik und Algebra, Planimetrie, Stereometrie, Trigonometrie. Neben großen Vorzügen dieses Hülfsbuche-s hebt der Recensent einige Uebelstände hervor. — S. 735-38. Programmenschau: Preußens Universitäten und Akademien, Provinz Brandenburg, Gymme nasien und Realschulen 1874, 75. S. 739-44. Text von Loi relative à Z liberté de l'enseignement supérieur. 26. juill. 1875 wird mitgetheilt. — Actor gehängt ist Register von Bd. 17 des Archivs.

Zeitschrift für deutsche Philologie von E. Höpfner u.
J. Zacher. VI. Bd. 4. Heft.

S. 377—404. Ignaz Zingerle, Ueber zwei tirolische Handschriften. II. Sant Oswald. Das Museum zu Innsbruck besitzt eine Papierhandschrift, 169 Blätter in 12° (frühere sig. Illa 76, jetzige XXIXb 16) aus dem 15. Jahrhundert. Sie enthält außer einigen kleinen Gebeten (Bl. 1—6b), ein Gedicht vom Leiden und der bittern Marter unsers Herrn Jesu Christi (Bl. 22a—59b), und das Lob unser Frauwen (Bl. 7a—20a); den bedeutendsten Theil der Handschrift nimmt ein "die history von sand Oswald, wie er erwarbe chünigs Aronis tochter üwer mer" (Bl. 59—159). Von diesem Theile giebt Zingerle zunächst eine vollständige Collation im Anschluss an Ettmüllers Sant Oswaldes Leben. Zürich 1835 (S. 379—403). Am Schlusse bemerkt er, dass man bei der überwiegenden Uebereinstimmung versucht sei

عنه

zu glauben, dass diese Handschrift (J) eine Abschrift von M sei, indess lasse eine genauere Prüfung diese Annahme nicht zu. Aus einzelnen Eigenthümlichkeiten derselben scheine sich zu ergeben, dass die Handschrift J dem Ausgange des 15. Jahrhunderts angehöre. — S. 404—418. Ludwig Bossler, Die Ortenamen im Unter-Elsuss. Der Zusammensetzungen mit -weiler bietet dieses Territorium nicht wenige; von diesen zeigen a. viele in dem ersten Theile einen Personennamen: Bischweiler, Bliensch- Boll- (Balto), Buchs-(Buohho, Bucho, nhd. Buch), Eckarts- (Ekkehart), Eng- (Ingo), Geis- (Giso), Gert- (Gernberta), Gox- (Goduin), Koss- (Chuzzo), Mack- (Magan od. Magenus), Mons- (Muno od. Monolf), Morsch- (Mora), Off- (Uffo od. Offo), Orsch-(Audovald), Otters (Authari od. Other), Ott- (Odo), Thann- (Dano, Danno), Uhl- (Ilo), Uhr- (Uro), Utt- (Utto), Zell- weiler (Zilo od. Cello). b. lm wenigen characterisirt der erste Theil die Lage des Ortes: Assweiler, Eschweiler (ahd. asc, esche), Eyweiler, Heng-, Kir-, Loch-, Rohr- und Zinsweiler (= an der Zinsel); vielleicht auch noch Büsweiler und Pfalzweiler. II. Die Composition mit got. haims, and. heim; auch hier bilden Personennamen am häufigsten den ersten Theil: Achenheim (Achimo, Agino), Berstheim (Berold), Drusenheim (Druso) u. v. a. Andere Zusammensetzungsort zeigen Bergheim, Ehnheim (an der Ehn), Nordheim, Suffelheim (beide von der Lage), Handschuhheim, nach J. Grimm nach der Bauart der Häuser des Dorfes in fünf Reihen den Fingern der Hand entsprechend, Kirchheim, das alte Tronje (aus Troja nova). Marlenheim, endlich Saasenheim (das [der] sahs = saxum). Arten bietet Breuschwickersheim - Wohnsitz des Wigfrid an der Breusch; zweifelhaft ist Griesheim, ob von ahd. griuz - lat. glarea oder vom Stamme Kriach - Graecus. III. mit ahd. aha und awa, owa, ouwa, got. ahva iqua, fliessendes Wasser, dann bewässerter Wiesengrund oder Insel sind gebildet Andlau = zur Au des Flusses Andlau, Eschau = zur mit Eschen bewachsenen Au, Breitenau (zur breiten A.), Hagenau (zur A. am Walde), Rheinau (zur A. am Rheine; der Ort lag bis Eude des 16. Jahrhunderts am Rh.), Rothau, wohl zur ausgerodeten, vom Walde befreiten A.), Schönau z. A. mit schönem Anschen), Ueberrach — zar oberen A., Wanzenau — z. A. des Wendelin, Haslach könnte sein z. Au, die mit Haselgebüsch bewachsen ist, einfacher aber 💳 zu dem Haselgesträuch (ahd. hasalahi). IV. mit Acker existirt nor Zehnacker. V. mit pah, bach: Bliensbach (z. Bache des Blion der Bleonung), Breitenbach, Burbach wohl = Eburinbach, am B., wo sich lie Eber aufhalten, Dambach - wo die Tanne wächst, Diesenbach (zum ziefen B.), Erlenbach, Griesbach d. h. zum Bache, der Kies ahd. griuz führt, lambach - Haganbach d. h. zum Bache, der durch den Wald fliesst oder laher kommt, Mühlbach, Rothbach, Solbach (zum schmutzigen Bache?), Petersmeh, Sulzbach (Sult, Nebenform von Salt), Tieffenbach, Trienbach = zum rüben Bache, Waldersbach, Wildersbach (zum Bach der Wildira). VI. Die Composita von Berg (ahd. dër perac, birc, mhd. bërc) und Burg (ahd. diu suruc, burc, mhd. burc = befestigte Stadt) gehören etymologisch zusammen; s sind deren 14. Strassburg heisst zuerst im 6. Jahrhundert Strata(e)burgum, m 7. Stratisburgum, im 8. Strasburgum, 982 Strazburc. VII. mit der Bruch ahd. und mhd. daz bruoch - Moorboden) sind Grendelbruch und Weitbruch. VIII. mit Bronn, Ballbronn, Nieder- und Oberbronn zusammengesetzt. IX. Zusammensetzungen mit Dorf giebt es 17. X. mit Eck- ist Schirmeck. XI. nit Feld Benfeld (zu den Feldern des Beno, Benno), Hochfelden, Korstfelden,

70

el

i.

F. Kerzselden (= Kerhartsseld, zum Felde des Gerhard?), Reichsselden (z. des Rico), Rossfeld, Stephansfeld gebildet. Zahlreicher sind die Namen Haus, gewöhnlich im Dat. plur. ahd. hûsum, mhd. hûsen, hausen, im Ganzen 19, mit Hof giebt es 11. Es folgen die Composita mit Holz, Kirche, Lazzed, Mühle, Münster, Rott (nur Ottrott - zur Rodung des Otto), mit Sand (m Daubensand), mit Stadt (stat) existiren 6, mit Stein 7, mit Thal 4, mit War ld 2 (Birkenwald und Hochwald), mit Woge ahd. wac nur Roschwoog, mit abe d. warida = insula Saarwerden; einfache Ortsnamen, z. B. Barr, Berg, Bütte-Aus dem Dat== Rohr, Wisch, Zabern (Tabernae) sind 31 der Zahl nach. von Personennamen sind 11 hervorgegangen, z. B. Dimeringen, zum Woh-Einfache Heilige sitze der Nachkommen des Thiudemar oder Dietmar. namen sind 7 Mal zur Ortsbezeichnung verwendet, z. B. St. Blaise, St. Pete-Französische Namen sind 10, lateinische Zusammensetzungen 3: Domfess = domus vassalorum, lieskastel == Caesaris Castellum, Singrist = Signu Christi. — S. 418—422. Schröder, Das Alter des Schwabenspiegels. Fick hat das Verdienst, nachgewiesen zu haben, dass der Manessische Text demes Schwabenspiegels nicht vor 1268 abgefasst sein kann: es sei vielmehr wah scheinlich, dass derselbe später von einem Preckendorfer erworben sei, demer die Handschrift für ein Geschenk des berühmten Rüdiger des Manesse 🛲 seinen Ahnherrn, den Kriegsmann Heinrich von Preckendorf, ausgab. spreche dafür, dass der Schwabenspiegel erst im Laufe des Jahres 1275 enstanden sei, und dass der in Augsburg lebende Verfasser für seine staatsrechtlichen Erörterungen die nöthige Anregung durch den daselbst im Manuali 1275 abgehaltenen Reichstag empfangen habe. — S. 422-442. Al. Reiffer scheid, Erzählungen aus dem Spieghel der Leien. Ein Beitrag zur erzähle den Prosa des Mittelalters. Hölscher vertrat im Programm von Reckling hausen 1861 die Ansicht, dass der Schreiher des Spiegels der Leien, Gherar Buck van Buederick, der die Handschrift 1444 in dem Fraterhause zur Springbrunnen in Münster verfasst, auch der Autor der Erzählungen se Dieser Irrthum ist nicht selten, in diesem Falle auch von Hoffmann vo Eine genauere Betrachtung der Handschrift ergie Fallersleben begangen. nämlich, dass die Correcturen und sonstigen Bemerkungen in der Handschrif die man nach Hölscher nur dem Verfasser heilegen könne, gar nicht vo-Gerhard Buck, sondern erst später eingetragen sind. Es ergiebt sich Fome gendes für den Spieghel: Außer der Münsterschen Handschrift (M) giebt === noch eine Harlemer (II) in mittelniederdeutscher Sprache. Die Möglichkei dass M. aus H. geslossen sei, kann nur einen Augenblick gelten, vielmelt. lässt sich nachweisen, dass es eine dritte Handschrift gab, von der die Ha⊏− lemer nur eine Abschrift ist; diese ist urkundlich bezeugt und stammt aus Und ihr werden wir in jedem Falle den Vorrang lassen dem Jahre 1415. müssen; daber ist der Spieghel nicht mehr als niederdeutsches, sondern als mittelniederländisches Werk aufzuführen (- S. 429). Im Folgenden behandelt Reisserscheid von den 12 Erzählungen 7, die ihm besonders der Mittheilung werth erschienen sind. I. "wô gûet dat pater noster is". Sie steht im 2. Buch der Münsterschen Handschrift cap. 13, S. 238-43. Diese Geschichte, die K. Simrock in seinen Deutschen Märchen (Stuttgart 1864) S. 81 dem Seelentroste nacherzählt hat, findet sich im liber apum des Thomas von Chantimpré, wo aber zugleich bemerkt wird, dass sie sich noch an einer andern Stelle finde. Diese andere Quelle, die aber nicht der Seelentrost

sein kann, hat der Verfasser des Spieghels benutzt; die Geschichte führt hier den Titel: van nuttichsit des ghebedes; sie stimmt mit der lateinischen Erzählung des Thomas, wie der Abdruck zeigt, sehr wenig überein. II. "van èten richter", in M. lib. II c. 15, S. 247-49. III. "van anen moerder" ibid. c. 17, S. 251-53. IV. "van Konineg Kärles tode" ibid. c. 21, S. 263-66. V. "van der vroude des êwigten levens" ibid. c. 29, S. 301-304 (cf. Pfeisser Germ. 1X, 260). VI. "van sunte Egidius und Konineg Karlo" (cf. Massmann Raiserchronik III, 1017 ff.) ibid. c. 32, S. 310-12. VII. "van ênen jode" ibid. c. 48, S. 364-67. Die letzte ist ausführlicher im Seelentroste enthalten; die Fassung daselbst wird nach von Arnswaldtscher Handschrift mitgetheilt. — S. 443—45. Fedor Beck, Ein mitteldeutscher Liebesbrief. Auf einem der Innenseite des hinteren Deckels aufgeleimten Blatt Papier der Handschrift der Zeitzer Dowherrenbibliothek mscr. no. 12 findet sich ein Liebesgedicht an eine Frau in fortlaufenden Zeilen geschrieben mit Interpunktionszeichen am Ende jedes Verses. B. theilt das Gedicht vollständig mit. — S. 446—449. Erdmann, Zur Erklärung Otfrids. (Forts) 14. I, 11, 45 und 46 haben Schilter und Kelle zu einem Satz verbunden; diese Construction giebt keinen Sinn; man setze nach derita ein !, so erhält man dea passenden Sinn: Selig die Arme und Hände, die ihn umbalsten. 15. 1, 19, 7 and 8. In v. 7 ist untar muari zusammen zu nehmen als ein unflectirtes Adjectiv, so dass "iz untermuari lâzan eine sprichwörtliche Redensart ist - etwas im Sumple stecken lassen - ein Beginnen in der Bedrängnis unvollendet lassen. 16. II, 14, 89. Hier ist frô min als nominativische Apposition zu Krist zu ziehen. 17. IV, 21, 3 schreibt Kelle hartô sinsaz; dies sinsaz enthält nach seiner Meinung so; es ist vielmehr mit Grimm zum vorbergehenden Worte zu nehmen und hartos als Superlativadverb mit abgefallenem t zu betrachten. — S. 449—454. S. Hirzel, Drei Briefe von Goethe an J. G. Steinhäuser. Die Briefe sind datirt vom 29. November 1799, 31. Januar 1800, 10. März 1800 und betreffen die Herstellung und die Wirkung des elastischen Huseisens. - S. 454-466. A. Lübben, Die mit al zusammengesetzten Wörter. Sowohl das Wort al wie adel bedeuten im Nhd. und Nnd. flüssigen Kot, stinkenden Schlamm. Obwohl ältere Quellen zur die Form adel kennen, so lässt sich doch nicht entscheiden, ob al durch Zusammenziehung von adel entstanden ist oder adel aus Dehnung des àl; lenn es giebt in den deutschen Mundarten sehr alte mit al zusammengesetzte der davon abgeleitete Wörter. Nebenformen von adel sind ethel oder atel, on al — andererseits all, el, ell, ol, oll —. Alle diese Wörter dienen zur lezeichnung der mannigfaltigsten Gegenstände des Bodens, der Thier- und 'ffanzenwelt und zwar solcher, die mit dem Schlamm ahd. haliwa irgend ine Gemeinschaft haben, sei es auch nur durch ihre Schlüpfrigkeit oder vidrigen Geruch. I. âlhorne, âlherne, êlhorne, êlderne. m. Dieser Name ezeichnet 1) Acer campestre und platonoides, Ahorn, 2) Sambucus nigra, Iolunder, Flieder, 3) Sambucus racemosa, Bergelhorn oder Bergholunder, 4) ambucus, ebulus, Attich, Ackerholder, Zwergholunder, 5) Viburoum opulus, Vasserahorn, Wasserholunder, 6) Betula alnus, Erle. II. Unter âl-quabbe f. die Quappe, Aalquappe, der Quappaal) versteht man 1) gadus lota (mustela luviatilis), 2) gadus mustela (mustela marina), 3) cottusgobio (gobio capitatus),) perca cernua, 5) blennius viviparus (mustela vivipara), 6) blennius lumpeas (borbocha, borbeta). Andere Quappen slud unter anderen Namen bekannt: 1) Holbe mhd. 2) mhd. tolp, dolp = clava ferres. 3) ahd. cutto oder caudin. 4) nhd. und und. döbel. 5) mnl. clabot. 6) ahd. slegil. mhd. und mne. Kûle. Ill. Alroppe f., Aalraupe, der Raubaal, Aalquappe Dezeichnet nicht nur gadus losa, sondern auch 1) Cyprinus aspius. 2) cot & us gobio, Kaulkopf. 3) Silurus glanis, der Wels. 4) Perca cernua, Kaulbars≪b. 5) Muraena conger, Aalschlange. 6) der Stintod. Stinkfisch. 7) cottus ca * aphractus. IV. Alpût (aelpuyt) und umgesetzt pûtâl ist bei Kilian mustela == Aalraupe. — S. 466-470. Gemoll, Fragmente der Predigten Bertholds zeon Regensburg. Einzelne Bruchstücke einer Papierhandschrift der Bertholdsch en Predigten, die an dem Einbaud einer deutschen Uebersetzung des Josephaus vom 16. Jahrhundert befestigt waren, werden ihrem Werthe nach bestimment. Es ergiebt sich, dass diese Handschrift nicht aus cod. Pal. 24 abgeleitet is :: sie stammt vielmehr aus Mitteldeutschland, wie aus dem Dialect hervorge Int und gehört in den Anfang des 15. Jahrhunderts; die Abschrift ist von eine m verständigen, sorgfältigen Menschen angefertigt. Der Archetypus dieser Fragmente war im reinen Mittelhochdeutsch abgefasst und eine Handschraft des 13. Jahrhunderts, die in Mitteldeutschland entstand. - S. 470-7 1. H'oeste, Beiträge aus dem Niederdeutschen Kruder, Voedelant und Scheuz el werden erklärt. - S. 471-77. Rüdiger, Bericht über die erste Jahresvesammlung des Vereins für Niederdeutsche Sprachforschung zu Hambur 3. Nach einem Vortrag von Walther "über die Stellung des Niederdentsch in der deutschen Philologie", von dem ein kurzes Referat mitgetheilt wirerstattete Rüdiger den Jahresbericht der Hamburgischen Gruppe. Am f. genden Tage constituirte sich der Verein und ordnete seine Thätigkeit. S. 477-453. Arndt. Arndt recensirt Moritz Heyne, Kleine allsächsische und altniederfränkische Grammatik. Es wird der Fleis und die Verarbeitus - F des Materials gelobt; dann werden Ergänzungen und Erläuterungen hinzug fügt (S. 479-82). — S. 483-85. Bernhardt zeigt an 1) Skladny. Ueb das gotische Passiv. Progr. von Neisse 1873. 2) Eckardts. Ueber die Syntagen des gotischen Relativpronomens. Halle 1575 Diss. 3) Schirmer. Ueber des Gebrauch des Oplativs im Gothischen. Marburg 1874. No. 1 und 3 em thalten nichts Neues. No. 2 ist eine dankenswerthe und interessante Untersuchung. — S. 485—488 giebt K. Kinzel den Inhalt und die Resultate an von L. Schmid. Des Minnesängers Hartmann von Aus Stand, Heimat und Geschlecht. Tübingen 1874. — S. 489—94. Konrad Zacher, Register zum VI. Band.

Verbesserung.

S. 481 Z. 11 lies Sprache st. Sprachen, 483 Z. 11 Grimme—Liebeslüst'st. Grausame... Liebeslust. 486 Z. 26 Carriere st. Cariere. 494 Z. 26 ihrem st. seinem. 499 Z. 5 setze (Reimnoth) nach Z. 4 hinter Sorgen. 501 Z. 17 gespannte st. gespannten.

ERSTE ABTHEILUNG.

ABHANDLUNGEN.

Ueber den Begriff der Strafe in Platon's Gorgias.

Der zweite Theil des platonischen Gorgias, c. 16-30, (nach der dreitheiligen Eintheilung des Dialogs, die Bonitz, platon. Studien 2. Aufl., statuirt gegenüber der auch von Susemihl angenommenen Steinhart'schen in fünf Theile) behandelt das Gespräch zwischen Sokrates und Polos und beantwortet die Frage nach dem Werth und der wirklichen Macht der Rhetorik. Da Polos als solche Macht die bezeichnet hatte, dass der Redner ungestraft Unrecht thun könne, so weist Sokrates vielmehr nach, dass die Redekunst, wenn sie etwas Gutes sein solle, nicht zur Vertheidigung der eignen Ungerechtigkeit noch der der Eltern, Freunde, Kinder oder des Ungerechtigkeit übenden Vaterlandes dienlich sein könne, im Gegentheil eher zur Anklage aller dieser, wenn sie ein Unrecht begehen.

Zu diesem Resultat führt die Untersuchung, die sich in ihrem Verlauf mit der Erledigung zweier Streitpunkte zu befassen hat. Der erste Streitpunkt ist der: was ist schlimmer, κάκιον: Unrecht thun, ἀδικεῖν, wie Sokrates, oder Unrecht leiden, ἀδικεῖοθαι, wie Polos behauptet. Der zweite ist: welches Uebel ist größer: wenn man Unrecht thut, dafür zu büßen, wie Polos, oder nicht zu büßen, wie Sokrates glaubt. Die Erledigung des ersten Streitpunkts findet statt von p. 472 D—476 A, wo die Untersuchung mit den Worten: καὶ τοῦτο μὲν ἡμῖν οῦτως ἐχέτω endigt. Die Erledigung des zweiten Streitpunkts hat ihr Ende mit p. 480 A. — Cap. 36 zieht dann die Summe des Besprochenen.

In diesem zweiten Streitpunkt handelt es sich nun um das Verhältnis der Busse, der Strase zu den Begrissen gut und böse, und hierbei ist es, dass die Untersuchung über den Begriff der Strafe selbst eintritt.

Also Sokrates hatte im Gegensatz zu Polos behauptet, de se der Unrechtthuende und Ungerechte jedenfalls elend sei, πάντως μεν ἄθλιος, jedoch elender, wenn ihm nicht sein Recht wide rfährt, εὰν μη διδῷ δίκην und er keine Strafe erleidet für se in Unrecht, μηδὲ τυγχάνη τιμωρίας, weniger elend aber, wenn ihm m sein Recht widerfährt und er Strafe erleidet von Göttern und Menschen, εὰν τυγχάνη δίκην ὑπὸ θεῶν τε καὶ ἀνθρώπων. Mit andern Worten: Der Uebel größtes ist Unrecht thun und nicht dafür büßen.

Der Beweis für diesen Satz giebt uns nun den Begriff d — Strafe, insofern er auf das Wesen derselben einzugehen hat uz — d nur insoweit haben auch wir für unsern Zweck diesen Beweis hier zu betrachten.

Zunächst ist da hervorzuheben, dass nach Platon die Stra == e eine Darstellung ist der Gerechtigkeit; denn sie ist nicht schlechthin Züchtigung, κολάζεσθαι, sondern eine dem Rec entsprechende Züchtigung, ein δικαίως κολάζεσθαι. sind Strafe erleiden διδόναι δίκην und rechtmässig gezüchti werden, δικαίως κολάζεσθαι, Synonyma p. 476 A: τὸ διδόνσει δίκην καὶ τὸ κολάζεσθαι δικαίως ἀδικοῦντα ἄρα τὸ αὐτ—ο und zwar als Genugthuung, die dem Recht zu Theil wird, une d damit als Herstellung desselben, das ist schon in dem Ausdruc-k διδόναι δίκην gegeben; Cron bemerkt darum ganz richtig, (Au== gabe v. 1867 p. 92. Anm.), dass, wenn Plato den Ausdruck 6δόναι δίκην dem andern des κολάζεσθαι δικαίως gleichsetz dies keine Erschleichung des Begriffs sei, sondern das zweit-e wirklich in dem ersten enthalten. Die Strafe führt dahe auch denselben Namen wie das Recht, δίκη. Hierūbe==r wird später noch ein Wort zu sagen sein. Für jetzt genügt dara festzuhalten, dass die Strafe Darstellung der Gerechtigkeit ist, in sofern sie dem Recht genug thut, die Ungerechtigkeit damit au hebt und das Recht herstellt. Es ist das die objective Bedeutung der Strafe, die durch das Gesetz und dessen Vertrete gewahrt wird.

Weiter aber ist zu sagen, dass die Darstellung der Gerech tigkeit in der Strase nur eine Darstellung des Guten selbs ist. Denn der gerecht Strasende, so muss Polos zugeben, thu Gerechtes, und als Gerechtes thut er Schönes, τὰ δὲ δίχαιά που

t

λα ωμολόγηται, und als Schönes thut er Gutes, οὐκοῦν εἴπερ λά, ἀγαθά, p. 476 E. Das Alles muss Polos zugeben, nachm er die Identität des Guten und Schönen in der voraufrenden Untersuchung p. 472 D ff. zuzugeben genöthigt worden Denn wenn auch dem Polos das Unrechtleiden schlimmer, vior, erschienen war, als das Unrecht thun, so doch dieses slicher, aïoxiov, als jenes. In dem Begriff des Hässlichen, ιχρόν, liegt aber der des Schlimmen κακόν, mit enthalten, : in dem des Schönen, καλόν, der des Guten, ἀγαθόν. Denn on nennen wir etwas entweder, weil es eine gewisse Lust, ύ, oder einen Nutzen ωσελιμον, oder beides enthält; und nso bestimmen wir das Hässliche, nach der Unlust oder dem bel, λύπη oder κακόν, oder beiden. Wer nun das Unrechtthun hässlicher aussagt, als das Unrechtleiden, der thut es, da er ch nicht etwa wegen der Unannehmlichkeit desselben so ausen kann, die ja beim Unrechtleiden als Schmerzempfindung τη, größer ist, er thut es wegen des Uebels, τῷ κακῷ.

Wenn also das Unrechtthun als häfslicher das Unrechtleiden ht durch Unlust, aber durch Uebel, zazo, übertrifft, so muss wohl auch übler, κάκιον, sein. Also im αλσχοὸν ist nach er einen Seite hin das κακόν, wie im καλόν das άγαθόν alten. Das Alles hatte Polos zugegeben, ja er hatte sogar von Sokrates als integrirenden Theil des καλόν aufgestellten ff des ωσέλιμον, der das Gute doch nur erst als das Zweckge aussagt und darum den Begriff desselben nicht erschöpft, als identisch mit dya 9 ov gefasst. Sokrates lässt das gelten, für die vorliegende Aufgabe genügte, wenn das åya9òv ur erst als ωφέλιμον bestimmt wurde, und Polos seinernacht dieses Zugeständnis freiwillig, indem er die Frage crates, ob er, Polos, auch die Schönheit der Erkenntnisse den Begriss des Nützlichen und Angenehmen bestimme, ιμα είναι η ήδέα, sofort mit πάνυ γε beantwortet und t: καὶ καλώς γε νῦν ὁρίζει, ὡ Σώκρατες, ήδονῆ τε καὶ όριζόμενος τὸ καλόν. In solchen Zugeständnissen zeigt 'er Person des Polos "das haltungslose Schwanken einer Bewunderung des äußern Glanzes und der äußern ne Rücksicht auf Sittlichkeit und doch andrerseits eine 3 Edle des Rechtes zu verleugnen", in welchem Schwanvon Plato als "der Typus der gewöhnlichen sittlich-Halbheit" hingestellt ist. Bonitz, l. c. p. 18. In u hatte Polos zugegeben, dass das Unrechtthun hässlich

Soviel steht also fest: gerechte Züchtigung, die übrige Is nicht immer mit äusserer Schmerzempfindung verbunden zu se in braucht, sondern auch ein vou Getetv sein kann, ist als Darstellu z 18 der Gerechtigkeit eine Darstellungsweise des Guten selb = t. Ausführlich kommt Plato noch einmal auf diesen Punkt zu rede = als es im dritten Theil des Gesprächs gilt, die von Polos bere 🖬 ts zugegebenen Sätze gegen den Widerspruch des Kallikles festz 💶 Denn Kallikles ist ein principieller Verleugner der Sittlichkeit, nicht zwar in seiner persönlichen Handlungsweise, er der liebenswürdige, feine Weltmann ist, sondern in sein en Grundsätzen, wo er mit außergewöhnlicher Gewandtheit des Denkens die Consequenzen der Aufklärung zieht, die auch in Ath wie überall in der Entwicklung des Volksgeistes, wohl "die l. I. befangenheit der sittlichen Ueberzeugung aufheben, aber nick z ts Besseres an deren Stelle setzen kann". So nothwendig wie IIIr Auftreten ist, so beunruhigend ist es doch für das Geschlec 12t, So lässt denn auch Kallikles als consequenter das in ihr lebt. Aufklärer nur ein Recht der Natur zu. Sokrates habe dagegen bei seiner Bestimmung des Schönen (und also auch der des Guten) das Schöne des Gesetzes im Auge gehabt; meist aber seien das widersprechende Dinge, natürliches und gesetzliches Recht. ώς τὰ πολλά δὲ ταῦτα ἐναντία ἀλλήλοις ἐστίν, ή τε φύσις zαὶ ὁ νόμος. Ihm gegenüber muss nun Plato p. 482 E f., in diesem dritten Theil des Gesprächs den Begriff des Guten, dyagor in seinem Unterschiede von dem der Lust, ήδύ, genau feststellen, um damit eine Beantwortung zu gewinnen für die Hauptfrage des ganzen Gesprächs: was ist die wahre Lebensaufgabe und welches der rechte Beruf, politische Rhetorik oder Philosophie?

Es ergiebt sich nun bei dieser Untersuchung, dass das Angenehme und das Gute nicht das selbe sind, p. 506 C. Auch strebt man nur nach dem Angenehmen des Guten wegen welches in der Ordnung und im Maasse besteht, τάξις und κόσμος; das ist für die Seele aber Gerechtigkeit und Besonnenheit, δικαιοσύνη τε καὶ σωφροσύνη, p. 504 D. Eine solches besitzende

: 1

Seele ist eine geordnete, χοσμία, als solche eine besonnene, τώγρων. Die besonnene Seele aber ist gut, ή ἄρα σώφρων νυχή ἀγαθή p. 507 A. In dieser Einen Tugend, der σωφροσύνη, ind alle andern mitgegeben. Denn der Besonnene thut das, was ich geziemt, gegen Götter und Menschen, ὅ γε σώφρων τὰ τροσήχοντα πράττοι ἄν καὶ περὶ θεούς καὶ περὶ ἀνθρώτους. Das Thun des sich Geziemenden in Bezug auf die Menschen iber ist die Gerechtigkeit, so dass es durchaus nothwendig st, dass der besonnene Mann als gerechter (und tapfrer und frommer) auch gut ist, ώσιε πολλή ἀνάγκη...τὸν σώφρονα...δίκαιον ὄντα...ἀγαθὸν ἄνδρα εἶναι, μ. 507. 13 C. Nur der Gute aber thut Alles schön und gedeihlich, darum ist nur er glücklich und selig.

Daraus ergiebt sich, dass man die Masslosigkeit, Zügellosigkeit, ἀχολασία, als das Gegentheil der σωφροσύνη züchtigen muss, ἐπιθετέον δίκην καὶ κολαστέον, l. c. D. Ein Leben voll zügelloser Begierde ist im Bestreben sie zu befriedigen, ein Uebel ohne Ende, ein ἀνήνυτον κακὸν, ein wahres Räuberleben, ohne Freundschaft weder mit den Menschen noch mit Gott. Denn ler Masslose kann in keiner Gemeinschaft stehn, κοινωνετν γὰρ ἐδύνατος (ὁ ἀκόλαστος). "Es behaupten aber die Weisen, o Kallikles, dass es die Gemeinschaft ist, und die Freundschaft und lie gute Ordnung und die Besonnenheit und die Gerechtigkeit, lie Himmel und Erde und Götter und Menschen zusammenhält, τοινωνίαν συνέχειν etc., und sie nennen darum dieses Ganze Welt or dnung, nicht Unordnung und Zügellosigkeit."

So sehr also ist die Gerechtigkeit Darstellungsweise des Guten, lass ein Leben in Gemeinschaft, d. h. im Staate, ohne sie nicht nöglich ist; ja, wie sie Grundlage ist der staatlichen de meinschaft, so ist sie zugleich Grundlage der Welterdnung. Denn es ist dasselbe Princip, was im Staatsleben als derechtigkeit und im Weltall als Ordnung, Harmonie der Theile intereinander und mit dem Ganzen erscheint und was den Staat larum zu einem Abbild der allgemeinen Weltordnung nacht. Einer der bedeutendsten Gedanken Platon's, der noch ine weitere Ergänzung erhält, wie sich gleich zeigen wird.

In Bezug auf unser Thema ergiebt sich aber hier nun Folgendes: Die Strafe ist als gerechte Züchtigung eine Negation der Zuchtosigkeit, damit Herstellung der Gerechtigkeit, als solche ber energische Darstellung des Guten zur Behauptung der menschlichen Gemeinschaft. Und zwar ist, um das nochmals zu bemerken, hierin ihre objective Bedeutung.

Neben dieser hebt aber Plato mit gleicher Betonung die zweite Seite, die subjective Bedeutung der Strafe hervor.

Denn, wie es ein und dasselbe Princip ist, welches de m Bestand des Weltalls wie dem des Staates zu Grunde liegt, =0 ist es auch dasselbe, welches den Bestand der sit 🖜 lichen Persönlichkeit ausmacht. Auch der sittlicke Zustand der Seele soll ein Abbild der allgemeine n Weltordnung werden. Cron. zu 507 E. Anm. Darum wized auch hier die Strafe aus dem selben allgemeinen Gesichtspun zu betrachten sein, wie dort aus dem der Darstellung der Gerec tigkeit. "Betrachte nun auch dies, sagt Socrates 476 B., wer Jemand etwas thut, muss es dann nicht nothwendig auch eine Leidendes geben von diesem Thuenden? αρα εί τίς τι ποιε άνάγχη τι είναι χαὶ πάσχον ὑπὸ τούτου τοῦ ποιοῦντος;

ĩ,

Und nun, die Natur dieser Kategorie des ποιετν und πάσ χειν, der Activität und Passivität ins Auge fassend, geht Pla auf das Wechselverhältnis ein, in welchem ihre Glieder, dames ποιετν und πάσχειν, zu einander stehen. Beiden kommt nän lich immer ein und dieselbe qualitative Bestimmung, ein zoioi vor olor zu. Er weist also nach, dass das Leidende immedasselbe leidet, was das Thuende thut; wenn Jemand schläg wird etwas geschlagen, wenn heftig, dann heftig etc. Dasselbmuss vom Strafenden gelten; wenn Jemand gerecht straft, leide t der Gestrafte Gerechtes, als Gerechtes auch Schönes, als Schöne auch Gutes. Man sieht, die Untersuchung steht bis jetzt gan unter dem gleichen Gesetz der Betrachtung, wie die frühere, w die Strafe nach ihrer objectiven Bedeutung aufzufassen war. Vor nun an tritt aber die Betrachtung in ihrer Verschiedenheit hervor -Denn es fragt sich: welche Energie hat dieses Gute, das sick objectiv am Gestraften erweist, auch für ihn selber, d. h. wa= ist die Strafe in ihrer subjectiven Bedeutung? Das Gespräch schreitet denn da in rascher dialogischer Folge vor = "Widerfährt also den Büßenden etwas Gutes? — Natürlich. — Es bringt ihm also Nutzen? — Ja. — Etwa den, den ich annehme? Wird nicht seine Seele besser, wenn er mit Recht gestraft wird? — Natürlich. — Also von der Schlechtigkeit der Seele wird entledigt, der Strafe leidet, κακίας ἄρα ψυχῆς ἀπαλλάττεται 🝜 δίκην διδούς; Weiter geht nun die Untersuchung darauf aus zu zeigen, dass die Seele mit der Befreiung von der Schlechtigkeit

ine Befreiung vom grössten Uebel erfährt, indem Sokrates, isend auf dem frühern Zugeständnis, dass Unrechtthun schimpfch sei, die Ungerechtigkeit und überhaupt die Schlechtigkeit als B Hässlichste aussagen darf und somit als das größte von allen ebeln. Wie aber zur Entledigung jedes Uebels eine Kunst geort, z. B. zur Entledigung der Armuth die Erwerbskunst, zur ntledigung der Krankeit die Arzneikunst, so gehört auch zur ıtledigung von der Ungerechtigkeit eine Kunst und das ist die echtspflege, din, deren Vertreter die Unrechtthuenden zur rafe ziehen. Wie es nun dem Kranken zwar nicht angenehm ., vom Arzt behandelt zu werden, aber wohl nützlich, denn er rd durch ihn von einem Uebel befreit, so geht es mit dem agerechten und Schlechten, die Strafe macht ihn besonnen und rechter und wird ein Heilmittel für die Schlechtigkeit, owgeζει γάρ που καὶ δικαιοτέρους ποιεί καὶ λατρική γίνεται σνηρίας ή δίκη. Der Glücklichste also ist, der keine Schlechtkeit in der Seele hat, der zweit' Glücklichste aber, der davon freit wird. Nichtstrafeleiden ist ein Dableiben des ebels, τό γε μη διδόναι δίκην εμμονή τοῦ κακοῦ, p. 479. D., obei die Krankheit der Ungerechtigkeit einwurzelt und unter ch frisst in der Seele und sie unheilbar angreift, p. 480. A. B. trafeleiden aber ist eine Befreiung vom größsten ebel, der Schlechtigkeit, καὶ μὴν ἀπαλλαγή γε ἐφάνη νύτου τοῦ κακοῦ δίκην διδόναι. p. 479. D. bestraft zu werden t also, wie Sokrates da wieder dem Kallikles gegenüber festsetzt, o er zum zweiten Male den Begriff der Strafe zu erörtern Vernlassung hat, besser als Zügellosigkeit, τὸ κολάζεσθαι ἄμεινον η ανχη η ή ακολασία, und mit der Strafe erfährt der sie eidende etwas Gutes, ωφελετται, p. 505. C. Wo möglich also uss der Mensch der Zügellosigkeit zu entrinnen suchen, so weit ın seine Füße tragen, und es dahin zu bringen suchen, dass er er Züchtigung nicht bedarf; bedarf er ihrer aber, so muss er ezüchtigt werden, wenn er glücklich werden soll. p. 507. D.

Damit haben wir denn die subjective Seite der Strafe, ermöge welcher sie Zucht, κόλασις, ist, eine Befreiung des ubjects von der Schlechtigkeit, hiermit selbst eine ehauptung des Guten in der Seele des Büsenden, ährend sie ihrer objectiven Seite nach ein διδόναι δίκην t, eine Herstellung der Gerechtigkeit und damit eine ehauptung des Guten in der menschlichen Gemeinshaft, die dadurch bewirkt wird, dass dem verletzten Gesetz

Genugthuung gegeben und so das Recht erhalten wird in seinem Bestande. Wird dem Unrechtthuenden eine Züchtigung, κόλασις. zu Theil, so verlangt andrerseits die verletzte Person Gemei r schaft, der verletzte Staat, das verletzte Gesetz eine τιμωρί 🗢 eine Strafe als Entschädigung, Sühne. Es ist das derselbe Unte schied der subjectiven und objectiven Seite im Begriff der Straffe, den Aristoteles Rhet. 1, 10. mit den Worten hervorhebt: die 1φέρει δὲ τιμωρία καὶ κόλασις ἡ μὲν γὰρ κόλασις τοῦ πά χοντος ένεκά έστιν, ή δε τιμωρία του ποιουντος, ενα άπ πληρωθή.

n.

n,

Die objective Seite der Strafe ist zweiselsohne in der En wicklung des ethischen Bewusstseins zuerst in die Erkenntn-is getreten, so nothwendig als die Rechte der Gemeinschaft vor den des Individuums behauptet wurden und behauptet werden musste-Es musste der menschlichen Gemeinschaft eher darauf ankommedass das verletzte Recht wieder hergestellt werde, also die Forderunder Strafe, rιμωρία, an den Verbrecher gestellt werde, als da da mit dem Aufsichnehmen der Strafe, κόλασις, der Zweck deerer Besserung und Befreiung des Individuums vom Uebel ins Au gefasst werde. Die Priorität des Begriffs der Strafe als Genu thuung zeigt sich denn auch in der griechischen Sprache rect deutlich an dem Ausdruck des dixny dovvat, ein ursprünglich aus zweien zusammengesetzter Begriff in brachylogischer Form wie sie sich sowohl im Lateinischen als im Griechischen oft genu findet; denn δίκην δοῦναι ist ursprünglich gleich einem τιμω ρίαν δύντα δίκην θέσθαι, und hat ursprünglich nur die objective Seite der Strafe bezeichnet, das Herstellen des Rechts. Maz sieht, wie darum Plato in dem διδόναι δίκην ein δικαίω χολάζεσθαι άδιχοῦνια finden konnte, ohne sich eine Begrisserschleichung schuldig zu machen. Das δικαίως ist in dem δίκη δοῦναι wirklich enthalten, während das blosse πολάζεσθαι aucl παρά δίκην vor sich gehen könnte. Cron, Anm, zu p. 476 A — Es ist eine Art von Metonymic, die sich in solcher Sprachbildun Denn da die Entschädigung, Genugthuung, τιμωρία es ist, die die Gerechtigkeit, die δίκη, zu Stande bringt, so konnt auch durch jene Art der Metonymie, welche die Wirkung für dic= Ursache setzt, διδόναι δίκην für "Strafe büßen" stehen. so werden denn die beiden Begrisse δίκη und τιμωρία ganz al= Synonyma gebraucht und entweder mit demselben Verbum verbunden, z. Β. τυγχάνειν δίκης τε καὶ τιμωρίας, oder auch jedes mit einem andern, ihm ursprünglich eignenden Verbum, als didóvæ

díxην καὶ τυγκανειν τιμωρίας p. 1720. Bisweilen erschemt dixη als Object auch von verschiedenen Verben neben einander, so p. 472 B, ήττον δὲ ἄθλιος, (ὁ ἄδικος) ἐὰν διδῷ δίκην καὶ τυγκάνη δίκης ὑπὸ θεῶν τε καὶ ἀνθρώπων, wo sich die zweifache Bedeutung von δίκη, die ursprüngliche "Gerechtigkeit" und die abgeleitete "Strafe" im Grunde genommen geltend macht. Denn so schlechthin gleich sind die beiden Redefiguren nicht.

Ich glaube mit dieser Erklärung einer Metonymie, welcher ursprünglich eine brachylogische Redesigur zu Grunde liegt, dem Geiste classischer Sprachbildung gemäßer zu verfahren, als wenn ich für diese Redeweise des διδόναι δίκην eine Erklärung zu Hülse nehmen wollte, wie sie sich etwa aus der liegel'schen Desinition der Strase ergeben würde. Hegel sagt nämlich, Philos. des Rechts § 220: "statt der verletzten Partei tritt (in der Strafe) das verletzte Allgemeine auf, das im Gerichte eigenthümliche Wirklichkeit hat, und übernimmt die Verfolgung und Ahndung des Verbrechens, welche damit die nur subjective und zufällige Wiedervergeltung durch Rache zu sein aufhört und sich in die wahrhafte Versöhnung des Rechts mit sich selbst, in Strafe verwandelt - in objectiver Rücksicht, als Versöhnung des durch Aufheben des Verbrechens sich selbst wiederherstellenden und damit als gültig verwirklichenden Gesetzes, und in subjec-Liver Rücksicht des Verbrechers, als seines von ihm gewussten und für ihn und zu seinem Schutze gültigen Gesetzes, in dessen Vollstreckung an ihm er somit selbst die Befriedigung der Gerechtigkeit, nur die That des Seinigen, findet."

Hegel sagt also: in der Vollstreckung des Gesetzes an dem Verbrecher erkennt dieser selbst das auch für ihn gültige Gesetz, findet darin selbst die Befriedigung der Gerechtigkeit, d. h. also, er findet darin, er erhält darin auch sein Recht. Das ist aber eine ganz moderne Anschauung, die eine Vertiefung voraussetzt, wie sie erst möglich war, nachdem die subjective Aussaung der Strafe, die durch Plato erst Bürgerrecht in der philosophischen Anschauung der ethischen Dinge und Aufnahme im Gemüthe der Edelgebildeten erhalten, gefunden und festgestellt worden war. Denn allerdings ist es der höchste Grad der platonischen Befreiung vom Bösen in der Seele, wenn der Verbrecher in der Strafe "nur die That des Seinigen findet" und in der Vollstreckung der Strafe an ihm "die Befriedigung der Gerechtigkeit" auch für sich, in diesem Sinne sein Recht erlangt. Also platonisch Gedachtes giebt allerdings Hegel, aber zur Erklärung jener Redeweise des diany

objective Bedeutung der Strafe als an die ursprüngliche, aus den Anfängen des menschlichen Gemeinschaftslebens entstandene, τος nach die Strafe Ahndung des Verbrechens, Wiedervergeltu schaftslebens entstandene.

Aber auch Hegel, um das hier ausdrücklich hervorzuheb en. zeigt die beiden Momente, die Plato im Sprachbegriff hat, a uf, und beweist damit von seiner Seite, dass unser modernes Bewus stsein, wo es sich philosophisch vertieft, auch in dieser wichtiesen ethischen Frage über die platonische Erkenntnis nicht hinaus = st. Gerade in den ethischen (und metaphysischen) Grundgedanken en Hegels, in denen sich seine tiefe Conception von innerer Walterheit am großartigsten zeigt, tritt diese Uebereinstimmung mit c zer platonisch-aristotelischen Gedankenwelt bestimmt hervor. ihren reichen Werth zeigen diese Hegel'schen Grundgedanken dar an, dass sie bis auf den heutigen Tag allen ethischen Wissenschaft en neue, befruchtende Ideenkeime zuführen. So hat in der Lebs 1e von der Strafe die Rechtswissenschaft eine der wichtigsten F Tderungen erfahren; es ist aber diese Fassung seines Strafbegri Als einer von den Punkten, die die enge Verwandtschast Hegels nit Plato-Aristoteles (denn Aristoteles hat hierin ganz dieselbe Au 1fassung wie Plato) recht sichtbar zeigen. Was insbesondere Pla 🚾 angelit, so mochte wohl recht sein, was Cron, l. c. Anm. zu Seite 524 sagt: "Unter allen Auffassungen, welche die Strafe erfahren hæ !, nimmt die platonische durch ihren ethischen Gehalt eine hervo ragende Stellung ein." Und nicht blofs durch "ihren ethisches n Gehalt", sondern auch deshalb, weil diese platonische Auffassur # 8 in der That die die Sache erschöpfende ist. Denn was man noch als drittes die Totalität des Strasbegrisss constituirendes Momerat hinzugefügt hat, dass die Strafe da sei zur Schärfung de s öffentlichen Gewissens und was dann in den Systeme 🔳 der Strafrechtslehre etwas roh als Abschreckungstheorie aufgestell It wurde, das ist doch schon im ersten Moment mit enthalten. I=t die Strafe eine Wiederherstellung der Gerechtigkeit, so ist s = e damit auch die in der Seele der Volksgemeinschaft wiederhe gestellte Gerechtigkeit, d. h. die Behauptung der Rechtsidee is I Gemeingeist. Und wenn die Rechtsidee im Gemeingeist durc= Straflosigkeit des Verbrechers abgestumpft wird, so wird sie de gegen durch die Strafe geschärft. Die Strafe ist also grade a strafe Wiederherstellung der Gerechtigkeit ebensowohl Wiederherstellung g les Gesetzes als der Rechtsidee, in letzterer Aussage, Schärfung les öffentlichen Gewissens, was sich unsere Geschworenen merken ollten.

Ludwig Paul.

Vier Stellen in Plato's Gorgias.

Zu den Fragen, welche hinsichts des Gorgias fast erledigt cheinen, gehört die nach der Oertlichkeit, wo man das Gespräch ehalten denken soll. Früher war man einig, es sei das Haus les Kallikles, ganz wie im Protagoras das des Kallias. So Heindorf, Stallbrem, Ast; Neuer z. B. Müller-Steinhart folgten. Nur Schleiernacher erklärte, er könne sich mit dieser Annahme nicht befreunlen (II. Ausgabe der Uebers. 1818). Ihn bestimmt die allerdings ausschlaggebende Stelle 447 B, wo Kallikles dem zu Gorgias Vortrag zu spät gekommenen Sokrates und Chärephon sagt: οὐχοῦν όταν (andre ω ταν) βούλησθε παρ έμε ήκειν οϊκαδε — παρ έμοι γαο Γοργίας καταλύει - και επιδείξεται ύμιν. So hat jedenfalls Schleiermacher die Worte construirt, während andre ημειν imperativisch sassen und mit παρ' εμοί einen neuen Satz beginnen. Das letztere giebt ein, freilich leichtes, Anakoluth. Mir scheint es denn doch noch leichter, kein Anakoluth anzunehmen. Aber für die Lokalfrage ist das an sich von untergeordneter Bedeutung. Was war nun für Schleiermacher bestimmend? Er sagt — und darin hat er sicher Recht, — das ὅταν müsse nothwendig auf eine andere Zeit gehen, als auf die des Begegnens selbst. Aber wenn man sich nur von der falschen Auffassung Heindorfs losmacht, der das ὅταν βούλησθε als ein s'il vous plait nimmt, so dürften die meisten Bedenken schwinden, die besonders Cron in seinen Beiträgen zur Erklärung des Gorgias uusführt; ihm haben sich Kratz und Bonitz (in der neuen Auszabe der platonischen Studien) angeschlossen. Wie ist die Situation? Sokrates und Chärephon werden von Kallikles mit dem Ausruf empfangen: ihr kommt zu spät — eben ist Gorgias mit seinem angen, herrlichen Vortrage fertig (πολλά καὶ καλά Γοργίας ήμῖν ελίγον πρότερον ἐπεδείξατο). Sokrates schiebt die Schuld auf Charephon, der ihn auf dem Markte aufgehalten. Das thut nichts, agt dieser; ich will's wieder gut machen. Gorgias ist mir befreundet. Deshalb wird er uns einen Vortrag halten — hast Du Lust gleich, •der wenn's Dir lieber ist ein ander Mal. Darüber wundert sich Kallikles. Will Sokrates, fragt er, den Gorgias hören? Das ist der Zweck, weshalb wir hier sind, erwidert Chärephon.

Nun nimmt Kallikles jedenfalls an, es sei in diesem Augenblick ein zweiter Vortrag von dem großen Redekünstler nicht verlangen. Auch Polos versichert gleich hinterher, er müsse vom vielen Sprechen ermüdet sein. Jener aber, dessen Gast Gorgias ist, erwidert: wann ihr also irgend (d. h. ein ander Mal, wie Schl. ganz richtig verstand) in mein Haus kommen wollt, wird er enach auch einen Vortrag halten. Kallikles denkt also, dass sie jetzt wieder fortgehen werden - denn das Schauspiel, zu dem kamen, ist ja vorüber. Erst als Sokrates erklärt, er sei da mit ganz einverstanden; — jetzt wolle er aber nur ein Gespräch ü Eer das Wesen der von Gorgias gelehrten Kunst mit diesem anknup en, und ausdrücklich hinzufügt: "den andern Kunstvortrag mag uns, wie Du sagst, ein ander Mal halten" ersucht Kallikles i Im, seine Fragen an Gorgias selbst zu richten. Denn auch das in dessen Vortrag vorgekommen: jeden τῶν ἔνδον ἐόντων 🕒er da wolle, forderte er auf ihn zu fragen; auf alles werde er a zitworten. Nun wendet sich Chärephon auf Sokrates Geheiss **d**lie Gorgias. Inzwischen müssen also unter allen Umständen beiden eingetreten sein; ebenso sicher ist, dass Kallikles unmittelbar vorher nicht ěvdov war. Was ihn herausgeführt hat, eine nicht aufzuwerfende Frage. Warum er aber nicht ebenso gut an der Thür seines Hauses als an der des Lykeions soll stehen können, ist nicht einzusehen. Vom Lykeion, wo sich Schleiermacher das Gespräch gehalten denkt, steht jedenfalls im ganzen Dialog kein Wort, von seinem Hause dagegen hat Kallikles eben gesprochen. Zu einem Vortrag würde er die beiden vielleicht Anstand nehmen, in sein Peristylon zu führen; zu einem Gespräch geleitet er. sie jetzt hinein. Die Situation ist allerdings der im früher Geschriebenen Protagoras ähnlich. Schleiermacher selbst erklärt in seiner Einleitung: der Eingang des Protagoras sei hier Das scheint etwas viel aufgenommen. wieder wörtlich behauptet; allein in Bezug auf das Lokal der Unterredung wird sich der Parallelismus der beiden Dialoge kaum abweisen lassen. Jedenfalls hat es der Scholiast auch so verstanden, der zu den Worten, mit welchen Sokrates den Chärephon zur Befragung des Gorgias treibt, bemerkt: ταῦτα διελέγοντο είς τὸν τοῦ Καλλικλέους είσιόντες οίκον· είτα έσωθιν αῦτοῦ Γοργία έντυγχάνουσιν.

sei

an

1

Im XVI. Capitel (461B) beginnt mit der längeren Rede des Polos der zweite Theil des Gesprächs. Aber einem angehenden

dekünstler kann man ein so haarsträubendes Anakoluth wie ist, womit der junge Mann hier anfängt, kaum zutrauen. akst denn auch Du, fragt er Sokrates, so über die Rhetorik, du jetzt sagst? (Dass nämlich die Definition des Gorgias sich erspreche, weil er sie erst als die Kunst der Ueberredung eichnet hat, die sich auch misbrauchen lasse — dann aber h Wissen von Recht und Unrecht vom Redner fordert, woch nach sokratischer Tugendlehre jede Art von Unrecht auschlossen wird.) Nun geht es weiter: η οἴει, ὅτι Γοργίας ιύνθη σοι μή προςομολογήσαι τὸν ξητορικὸν ἄνδρα μη **[ὶ χαὶ τὰ δίχαια εἰδέναι χαὶ τὰ χαλὰ χαὶ τὰ ἀγαθὰ, χαὶ** , μη έλθη ταυτα είδως παρ' αυτόν, διδάξειν, έπειτα έχ ύτης ίσως της όμολογίας εναντίον τι συνέβη εν τοις λόγοις, ιδ' ο δη άγαπᾶς, αὐτὸς άγαγων ἐπὶ τοιαῦτα ἐρωτήματα εὶ τίνα οἴει ἀπαρνήσεσθαι μὴ οὐχὶ καὶ αὐτὸν ἐπίστασθαι δίχαια καὶ ἄλλους διδάξειν; - Sinn ist in diesen Worten :ht und alle Erklärungen, die beigebracht sind, machen die che höchstens dunkler. Sehr richtig erklärt sich Keck in seiner cension des Gorgias von Deuschle (n. Jahrbl. für Phil. u. Päd. 61 p. 416) gegen die Annahme eines Anakoluth. Wo sich in em solchen der leichte Fluss mündlichen Gesprächs spiegelt, d es von Plato oft genug zugelassen; ist dann aber so durchhtig, dass kein Mensch Anstofs nimmt. Hier ist es eine wohletzte Periode, eine Periode des Polos. Leicht ist der Zusammenng für oberstächliche Durchsicht nicht; liegt es da nicht näher glauben, dass irgend ein Abschreiber Falsches geschrieben pe? Man kann ött nicht mit "dass" übersetzen, denn dann iste $\ddot{\eta}$ oies den Sinn haben: glaubst du nicht? Das aber ist möglich. Noch weniger kann ött "weil" einen Vordersatz zinnen, dem dann der Nachsatz fehlt. Wenn aber Keck aus n Vorhergehenden δοξάζεις zu Γοργίας δοξάζει ergänzen und iter Γοργίας ein Fragezeichen setzen will, so entsteht die Frage, eigentlich Gorgias denken soll. Hier handelt es sich nur um, wie Sokrates denkt; Gorgias Ansicht ist ja vorlier ganz sführlich von ihm vorgetragen. Außerdem finde ich das folide Asyndeton unmotivirt; man würde vielmehr eine recht scharse versativpartikel erwarten. Viel einfacher, dächt' ich, wäre vor is ein ove einzuschieben, das schon aus graphischen Gründen ht ausfallen konnte, den Satz aber hinter διδάξειν mit einem igezeichen abzuschließen. Das gibt: oder glaubst du nicht, is Gorgias sich scheute in Abrede zu stellen, der Redekünstler

müsse auch das Rechte, Schöne und Gute verstehen, und wenn ein Schüler darin unwissend sei, werde er es ihn lehren? Hinterher ergab sich dann aus diesem Zugeständnisse vielleicht in weitem Gespräch ein Widerspruch u. s. w.

502 Β. τι δε δή; ή σεμνή αύτη και θαυμαστή, ή της τραγωδίας ποίησις έψ' ω έσπούδαχε, πότερόν έστιν αὐτῆς τὸ έπιχείρημα καὶ σπουδή, ώς σοὶ δοκεῖ, χαριζεσθαι τοῖς θεαταῖς μόνον, η και διαμάχεσθαι, εάν τι αθιοτς ήδυ μεν ή και κεχαοισμένον, πονηρον δέ, όπως τοῦτο μέν μη έρει, εί δέ τι τυγχάνει αηδές και ωφιλιμον, τοῦτο δε και λέξει και ἄσεται, $\vec{\epsilon}$ $\vec{\alpha}$ $\vec{\nu}$ b man nicht besser thut, wie Keck ausführt, das Fragezeichen hinter $\delta \dot{\eta}$ zu streichen. Dann bleibt nur übrig, es hinter $\dot{\epsilon} \sigma \pi o \dot{v}$ $\delta \alpha \kappa \varepsilon$ zu setzen und $\epsilon \varphi$ ϕ mit Keck und Kratz $= \epsilon \pi i \tau o \psi \phi$ έφ' ο έσπούδακε zu verstehen: auf Grund dessen, wonach sie trachtet. Dass dann derselbe Begriff noch einmal durch die beiden Ausdrücke $\vec{\epsilon}\pi\iota\chi\epsilon\iota\varrho\eta\mu\alpha$ und $\sigma\pi\upsilon\upsilon\delta\dot{\eta}$ wiederholt wird, ist jedenfalls des Guten sehr viel. Indessen möglich wäre das immerhin. Sicher aber ist das ώς σοὶ δοχεῖ ein schlechthin unerträglicher Zusatz. Interpolirt also ist die Stelle jedenfalls. Sollte nicht das ως δοχετ aus den auf unsere Periode folgenden Worten: ποιέφως σοι δοχετ παφεσχενάσθαι oben aus Versehen in den Text gerathen sein? Ebenso sind aber auch die Worte εφ' ω εσπούδακε außerordentlich verdächtig, ein erklärendes Glossem von αὐτῆς τὸ ἐπιχείρημα καὶ σπουδή zu sein. Streicht man alle 6 Worte und setzt hinter ποίησις das Fragezeichen, so liest sich alles glatt und gut; vermissen aber kann Niemand das Mindeste.

504 Ε. Τί γὰρ ὄφελος — σώματί γε κάμνοντι καὶ μοχθηρως διακειμένω σιτία πολλὰ διδόναι καὶ τὰ ηδιστα η ποτὰ η ἄλλ' ότιοῦν, ὅ μὴ ὀνήσει αὐτὸ ἐσθ' ὅτε πλέον ἢ τοὐναντίον κατά γε τὸν δίκαιον λόγον καὶ ἔλαιτον. Hier ist die Sache selbst so einfach und leicht verständlich; sollte wirklich der Ausdruck so unklar und verschroben sein, wie unser Text ihn jettle bietet? Heindorf schob nach Cornarius ein zweites ἡ hinter τοὐναντίον ein. Soll also heißen: was nützt es, einem kranken und zerrütteten Körper Speisen in großer Zahl und die leckersten zu geben oder Getränke oder sonst etwas, was ihm bisweilen nicht mehr nützen wird als das Gegentheil, (d. h. also Enthaltung von allen Speisen) — oder, wenn man die Wahrheit sagen soll, sogar wenige. Das wäre denn jedenfalls ein gewaltiger Wortreichthum, dessen Fülle geradezu albern ist. Denn wenn ich weiße, dass süße Speisen und Getränke dem Körper nicht mehr nützen, so

larf es doch nicht der ausdrücklichen Bemerkung, dass sie niger nützen, zumal jeder Leser in dem "Nichtnützen" die otes empfindet und weiß, dass hier von Nutzen überhaupt ht die Rede sein kann. — H. Schmid bringt einen an sich ht anzufechtenden Sinn hinein, indem er von jenem zweiten vor ἔλαττον absieht. (Beiträge zur Erklärung platonischer loge, Wittenb. 1874 p. 214.) Er nimmt wie Heindorf und Ast ναντίον als substantivischen Nominativ. Im Gegensatze gegen angenehmen Speisen oder Getränke oder das άλλ ότιοῦν dann τοὖναντίον ebenfalls heißen: die gänzliche Enthaltung ı allem Genuss; das wäre also soviel als der Tod. Dem kranken rper nützen angenehme Speisen um nichts mehr als der Tod, dern sogar weniger; denn ist der Leib einmal zerrüttet, so ist rben am besten, längeres Leben nur eine Verlängerung der Qual i ja auch Sokrates nachher auseinandersetzt. — Wenn nur ht der Ausdruck so höchst merkwürdig wäre! Freilich zu l' ótiouv irgend einem beliebigen Andern (das übrigens nur zweites Glied zu den ηδιστα gesetzt ist, so dass die πολλά la ganz für sich stehen) bildet das absolute Nichts den richin Gegensatz, aber doch nicht zu den vielen Speisen und den sen Getränken. — Isier wäre er: wenige und minder süsse r heilsame Nahrungsmittel. Jedenfalls hätte sich Plato sergewöhnlicher Unklarheit ausgedrückt. Auch würden wir, : Cron (p. 171) richtig bemerkt, dadurch in einen fremden lankenkreis entrückt. Denn nur darum handelt es sich hier, 8 es für Kranke keinen Vortheil hat, ihnen Lebensgenüsse zu Somit bleibt also nur übrig, τοὖναντίον adverbial fassen. Aber dann ist mit dem folgenden καὶ ἔλαττον nichts machen; alle Erklärungen helfen hier nichts. So haben wir eine Stelle, worin sicher ein Fehler steckt. Wie hat aber Schriftsteller geschrieben? Ich denke, man schreibt statt πτον, bis man etwas Besseres findet, ruhig βλάψει. Dann der Sinn einfach: was nützt es, einem kranken, zerrütteten per reichliche Nahrungsmittel und das Süsseste an Getränken r sonstigen Dingen zu geben, die ihm oft genug nicht sowohl πλέον) nützen, als vielmehr — wenn man es richtig auscken soll - sogar schaden werden? - Man bedenke, dass die sen Speisen und Getränke auf alle die großen Bauten gehen sollen, che das attische Volk seinen Staatsmännern dankt. adezu schädlich seien, ist immerhin sehr paradox und musste halb ausdrücklich durch einen eignen Ausdruck bezeichnet werden. Carlsruhe. G. Wendt.

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

- Verhandlungen der zur Herstellung größerer Einigung in der deutschen Rechtschreibung berufenen Konferenz. Berlin, 4—15. Januar 1876. Veröffentlicht im Auftrage des Königl. Preußischen Unterrichtsministers. Halle, Verlag der Buchhandlung des Waisenbauses. 1876. 8°. 192 S. M. 2,50.
- Die Zukunftsorthographie nach den Vorschlägen der Berliner Konferenz erläutert und mit Verbesserungsvorschlägen versehen von Gymnasialdirector Dr. Konrad Duden, Mitglied der Konferenz Leipzig, B. G. Teubner. 1876. 8°. VIII. u. 95 S. M. 1,50.

Bei Besprechung der Ergebnisse der Berliner orthographischen Konferenz handelt es sich um eine Frage von so weitgreifender Bedeutung für den Volks- und höheren Unterricht, dass sie gleichermassen die Beachtung der Fachorgane des Gelehrten- wie des Viiksleh: erstandes verdient. Ja ich möchte weitergehen und sie eine nationale Frage nennen, sofern man in einer Zeit, welche in allen wesentlichen Dingen nach Kräften die Sonderstellung des Einzelstaates aufzuheben, die allumfassende Herrschaft des Reichs an dessen Stelle zu setzen bemüht ist, in einer Zeit, welche für Telegraphen-, Post-, Eisenbahn- und Rechtswesen und auf wieviel anderen Gehieten noch der bisherigen Kleinstaaterei ein Ende gemacht hat oder zu machen im Begriffe ist, die Aushebung der bisherigen Willkür in Bezug auf deutsche Rechtschreibung als eine Frage von nationalem Interesse betrachten darf. Es ist darum nicht nötkig, dass man gegenüber den bisherigen Versuchen zur Herstellung einer orthographischen Einheit sich kühl ablehnend verhalte; im Gegentheil, der Gedanke, durch eine Art orthographischer Reichsgesetzgebung wenigstens für die Schule feste Regeln der Rechtschreibung zu geben, wäre nicht möglich gewesen ohne die zahlreichen hochverdienstlichen Arbeiten von Einzelnen wie von Körperschaften, welche sich bemühten, den gegenwärtigen Stand unserer Orthographie zu formuliren. Dabei griff freilich zuletzt die Ueberzeugung Platz, dass mit diesen Gesetzgebungen

einzelner Gelehrten, einzelner Schulen, Städte, Provinzen nichts Jedeihliches und Gemeinsames zu Tage komme, dass dagegen, da auf dem neutralen Gebiete der Schule auch die Reichsgesetzgebung machtlos ist, versucht werden müsse, wenigstens auf dem Wege freiwilliger Vereinbarung zwischen den verschiedenen deutschen Staaten eine Einheit herzustellen, und zwar auf dem Gebiete der Schule, in Anbetracht, dass der Staat nicht in der Lage ist, auf den Schreibbrauch des Einzelnen, der Tagespresse und des Buchhandels eine erhebliche Einwirkung auszuüben.

Man möchte vielleicht versucht sein zu meinen, dass die Mannigfaltigkeit der deutschen Rechtschreibung nicht so bedenkich sei. Wir werden derselben eigentlich erst recht inne bei der Verbesserung von Schülerarbeiten und vornehmlich bei dem Rechtschreiheunterricht selbst in Unterklassen; hier kommt es uns erst zum Bewusstsein, wie vielfach der Schreibbrauch dem darzustellenden Laute nicht entspricht oder wie vielfach für dasselbe Lautbild mehrere Wortbilder möglich sind. Wir sind darin allerlings in weit besserer Lage, als die Franzosen und Engländer, stehen dagegen hinter der, eine Doppelschreibung so gut wie ausschließenden Vollkommenheit der italienischen Sprache in recht inerfreulicher Weise zurück.

Indem also das Königl. Preussische Ministerium des Unterichts die verbündeten Regierungen anregte zur Niedersetzung ziner Kommission mit der Aufgabe einer Reinigung und Feststellung der deutschen Orthographie, so konnte diese Kommission selbstverständlich nicht sowohl die Aufgabe haben, lediglich den zegenwärtigen Stand oder Misstand der deutschen Rechtschreibung zu constatiren, die gegenwärtig von der Mehrzahl der Schriftsteller auf diesem Gebiete als gemeingültig betrachtetem-Reguin zu formuliren; sie konnte ebenso wenig die Aufgabe haben, van lediglich theoretischen Anschauungen ausgehend, ohne Rücksicht auf das geschichtliche Wachsthum unserer Sprache, eine ausschliesslich phonetische Orthographie zu gestalten; sondern die Konferenz hatte die Aufgabe, die in den letzten fünfzig Jahren langsam vorbereitete und angebahnte, in den bevorstehenden fünfzig Jahren langsam weiter zu führende Aufgabe einer Reinigung und Vereinfachung unserer Wortbilder in einem Schlage, mit einem Staatsstreich gleichsam zu vollenden. Es war ihr somit Eine zugleich rückschauende und vorschauende Aufgabe gestellt. Die Erhaltung einerseits zahlreicher Wortbilder, welche dem rein heoretischen Phonetiker als Unding erscheinen, die Feststellung indererseits manches Wortbildes, welches uns Aelteren beim ersten Male etwas fremdartig erscheinen mag und doch nur die nothwendige Konsequenz des bereits Ueblichen ist. Sie musste einesheils fortgesetzt Fühlung behalten mit dem Schreibbrauch des zegenwärtigen Geschlechtes, mit dem Schreibbrauche, wie er in len zahllosen Druckwerken der letzten hundert Jahre seinen Ausdruck gefunden hat; sie musste doch zugleich bemüht sein, den Geschlecht der Zukunft durch die Schule möglichst gereinigte um vereinfachte Wortbilder darzubieten.

Es erhellt daraus, wie ungemein schwierig die Aufgabe de Konferenz war, leider auch, wie ungemein undankbar. Sie musst vermitteln zwischen weit auseinander liegenden Standpunkten zwischen den conservativen Anhängern des gegenwärtigen obwoh völlig regellosen Schreibbrauches, dem älteren Geschlecht, den großen Publikum, der Tagespresse, den Schriftstellern, Buch händlern, Buchdruckern, lauter Faktoren, welche theils aus Bequem lichkeit theils aus sehr erheblichen materiellen Gründen für die Erhaltung des gegenwärtigen Zustandes oder wenigstens für eine ganz freiwillige außerordentlich langsame, im Schneckenschrit vorgehende Besserung gestimmt sind, andererseits den "konsekwenten fonetikern", welche mit Sturm- und Feuerschritten verweilend, besonders im Interesse der "folkslerer" und der "folksshule" einen radikalen Umsturz der bisherigen Schreibweise fordern Wie wenig die Konferenz es der Welt zu Dank machen konnte offenbarte sich bereits während der kurzen Dauer ihres Zusammentretens aus den zahlreichen Stimmen der Tagespresse, welche einen Schmerzensschrei um den andern über Vergewaltigung ausstießen, welcher Schmerzensschrei seitdem sogar von Mitgliedern der Konferenz selbst in scherz- und ernsthaftem Tone wiederholt wird. Und dabei hat die Mitwirkung einer Anzahl von Konservativen im Schosse der Konferenz deren besten Beschlüsse derart abzuschwächen verstanden, dass sogar Diejenigen, welche von ganzem Herzen mit der Konferenz einig waren, sie für das einzige Mittel zu einer etwas durchgreifenderen Reinigung unserer Rechtschreibung halten und ihre Arbeit als einen gewaltigen Fortschritt betrachten, keine ungetheilte Anerkennung auszusprechen vermögen, sondern in aller Freundschaft mit einer Traglast von Verbesserungsvorschlägen angezogen kommen. Zu dieser letzteren Partei muss sich der Berichterstatter selbst bekennen.

Betrachten wir demnach die beiden Werke, welche geeignel sind, uns den gegenwärtigen Stand der deutschen Rechtschreibungsfrage darzustellen.

Die zu Halle im Auftrage des Königl. Preußischen Unterrichtsministeriums veröffentlichten Verhandlungen sind ein Buch, welches wenigstens jeder Lehrer des Deutschen an höheren Unterrichtsanstalten recht eingehend betrachten sollte, um in dieser so unendlich wichtigen Frage rechtzeitig Stellung zu nehmen; denn wir sinden hier, vorbehaltlich der in dritter Lesung etwa noch beliebten Aenderungen, die Orthographie der nächsten Zukunft; eine fernere Weiterarbeit auf demselben parlamentarischen Wege ist nicht nur nicht ausgeschlossen, sondern sogar selbstverständlich. Das Buch giebt eine klare Darlegung des Genesis der orthographischen Beschlüsse. Ein einleitender Abschnitt berichtet über die vor-

bereitenden Schritte des Kgl. Preußischen Unterrichtsministeriums und die Zusammensetzung der Konferenz. Darauf folgen Professor von Raumers Vorschläge, Regeln und Wörterverzeichnis nebst erläuternden Bemerkungen. Ungemein bedeutsam sind die Protokolle der elf Sitzungen der Konferenz. Dieselben zeigen uns mit völliger Deutlichkeit die Vor- und leider auch Rückschritte der Verhandlungen, die Veranlassung der mannigfachen Inkonsequenzen ihrer Beschlüsse. Daran reihen sich die in zwei Lesungen festgestellten Beschlüsse der Konferenz ganz in der Weise der Vorschläge von Raumers geordnet und von demselben mit einer kurzen Schlusserläuterung versehen.

Es kann nicht Aufgabe einer Besprechung in diesen Blättern sein, auch nur auf einen Theil der zahllosen Einzelheiten einzugehen, aus welchen ein Regelbuch über deutsche Rechtschreibung naturgemäß zusammengesetzt ist; ich kann hier nur die Hauptsache hervorheben, muss mich umsomehr darauf beschränken, weil ich eine Reihe kritischer Bemerkungen über das Werk der Konferenz bereits in dem unlängst erschienenen elften Helte von Unsere Zeit, herausgeg. von Rud. Gottschall, Leipzig, Brockhaus, niedergelegt habe, auf welchen Aufsatz ich zugleich deshalb verweisen darf, weil derselbe manches hier nur Angedeutete näher begründet.

Ein sehr schätzenswerther Beschluss der Konferenz ist die Tilgung des th, eines Lautbildes, welches aus verschiedenen Gründen gemeiniglich als Darstellung der Dehnung in unserer Schrift eingeführt worden ist. Diese Tilgung ist bereits mannigfach vorbereitet und hat sogar die Zustimmung der äußersten Rechten der Konferenz gefunden. Dass in Fremdwörtern aus dem Griechischen das th erhalten wurde, werden die Leser dieser Blätter am wenigsten bedauern; als eine störende Inkonsequenz dagegen erscheint es, wenn das allerdings geschichtlich berechtigte aber für uns längst bedeutungslos gewordene h in Bertha. Walther, Mathilde, Lothor, Lothringen, Thüringen, Theodorich etc. erhalten werden soll, während es z. B. in Walter bereits entschieden im Schwinden begriffen ist.

Ein zweiter werthvoller Beschluss ist die allerdings mit einer Reihe schwer verständlicher Ausnahmen durchgeführte Tilgung der Dehnungszeichen nach a, o, u und ihren Umlauten. Auch diese Vereinfachung unserer Schreibweise ist längst vorbereitet und so fremdartig manche Wortbilder uns eine Weile ansehen mögen, wir werden uns sehr rasch daran gewöhnen. Die noch übrig gebliebenen Misformen Ahnherr, fahnden, Boot, Ruhm, Uhr, erhalten um des möglichen Misverständnisses mit den gleichartigen Wortbildern ohne Dehnungslaut, werden hoffentlich in dritter Lesung gleichermaßen fallen. Es ist gar nicht abzusehen, inwiefern allenfalls durch Tilgung des Dehnungsbuchstabens ein Irrthum hervorgerufen werden sollte. Es ist ein artiges Ver-

gnügen, Sätze zu bilden oder in unsern Schriftstellern zu sucher wo etwa ein Doppelsinn entstehen kann; aber es heisst doc wirklich der Denkkraft des deutschen Volkes allzuwenig Zutrauer wenn man immer wieder mit den alten Spässen kommt "Eue Rum ist nicht fein — sie mangeln des Rumes", um daraus di Nothwendigkeit der ewigen Erhaltung solcher Doppelschreibunge herzuleiten. Dass im mecklenburger Deutsch Bot Vorladung heiß weis wahrlich Herr Sanders allein; sollen wir übrigen deshal allezeit Boot schreiben? Die Konferenz, welche ohne Rücksich auf "wir waren" die Warheit und die Ware schreibt, sollte i letzter Lesung auch diese Niederschläge buchgelehrter Aengstlich keit tilgen. Noch schlimmer aber ist ein anderes. Vor de gedehnten Vokalen e und i, also vor ee und eh, ie und ib, is die Konferenz zögernd stehen geblieben; einige wenige überslüssig Dehnungen des e sind getilgt, eine überwiegend große Zahl andere sind stehen geblieben, darunter vielgebrauchte und vielverzweigt Wortstamme, wie dehnen, ehren, fehlen, befehlen, kehren, lehre und leeren, Wahl, nehmen, wehren, sehnen, zehren u. a. m. Ein leidige höchst nachtheilige Folge dieses Verfahrens ist, dass di ablautenden oder verwandten Wortformen mit den dunkeln Selbst lauten a, o, u "um die Verwandtschaft zu bezeichnen", durch Rückwärtskonstruktion das kaum im Prinzip getilgte h wiede erhalten; die Konferenz ordnet also an, dass man nahm, befahl befohlen, besiehlt, mahlen, Mühle, stahl, stiehlt, gestohlen etc schreibe. Ein wahrer Unglücksbeschluss, denn er durchbricht die frühere klare Regel wieder durch eine Unzahl von Ausnahmen es erscheint durchaus nothwendig, dass die umgekehrte Schlussfolgerungl stattfinde. Weil man alle Dehnungsbuchstaben bei a o, u getigt hat und folgeweise befal, stal, befolen, gestolen, malen und Müej schreibt, so schreibe man auch befelen und stelen, Mel; die anderen ee und eh mögen dann den gleichen Weg zum Hades Die entgegenstehenden Beweggründe sind die allezeit geltend gemachten Besorgnisse, man mochte statt befélen, entéren, Verkér, Semmelmel etc. etwa Wortbilder wie béseleu, enteren, Vérker, Semmělměl lesen. Diese unselige Besorgnis, das deutsche Volk möchte aus lauter hirnlosen Pinseln bestehen, die beim Lesen schlasen, hat viel Unheil geschasst; wir müssten solgerichtig aus Angst vor Missverständnissen vergehben, gelehsen, gewehsen, Gespennst etc. schreiben. Die dritte Lesung wird, so hoffen wir, auch beim e reinen Tisch machen. Mit dem i ist es eine andere Sache. Zwar das ih und ie sind arge Schmarotzer. und es ist ein wahrhaft holdseliger Gedanke, wenn dieselben bei dieser Gelegenheit gleichermaßen über Bord geworfen werden könnten; es ist ja auch gar kein Grund vorhanden, weshalb neben mir und wir die Wortbilder ihr und sie stehen müssen. Wenn nicht die Konferenz auch mit dem ie und ih reinen Tisch gemacht hat, so mag das seinen Hauptgrund darin haben, dass hier die

Reinigung noch kaum begonnen ist, und dass man die Abneigung des lesenden und schreibenden Publikums gegen Wortbilder wie Fride, hir, ir, wi, di, si fürchtete. Wenn dennoch bei dritter Lesung die Konferenz sich zu diesem kühnen Griffe entschließen könnte, so wäre das freilich wohlgethan, und sie hätte dann wenigstens auf dem Gebiete der Vokalschreibung den reinen Phonetikern einen Anlass zu schwerer Klage hinweggenommen und der Schule einen großen Dienst geleistet. Man wird es wol kaum wagen.

Uebrigens gaben diese Beschlüsse der Konferenz bezüglich der Dehnungsbuchstaben zu einer sehr merkwürdigen Spaltung im Schosse der Kommission selbst Anlass. Fünf Mitglieder derselben, darunter v. Raumer, beantragten, dass die Konferenz, "falls die Ausführung ihrer Beschlüsse auf unüberwindliche Hindernisse stofse", auf die den gegenwärtigen — unseres Erachtens äußerst willkürlichen, schwankenden und unhaltbaren - Schreibbrauch formulirenden Anträge der ersten Raumer'schen Vorlage zurückgehe. Eine aus drei Mitgliedern bestehende Minorität, deren Wortführer Daniel Sanders war, beantragte unbedingte Rückkehr zu den Raumer'schen Vorschlägen. Man findet diese wunderlichen Aktenstücke auf S. 108-110 der Halle'schen Veröffentlichung. In "Unsere Zeit" habe ich die Unhaltbarkeit dieser beiden Anträge eingehend nachzuweisen gesucht; übrigens siel der Antrag der Rechten mit allen Stimmen gegen diejenigen der drei Antragsteller, während der Antrag v. Raumer mit 9 Stimmen gegen 5 den Sieg davon trug. Hossentlich haben bis zur 3. Lesung die Mitglieder der Konferenz sich überzeugt, dass bei einer sich noch in wirklich allzubescheidenen Grenzen haltenden Verbesserung der Schulorthographie von "unüherwindlichen Hindernissen" nicht die Rede sein kann.

Ein besonderes Verdienst der Konferenz ist die Tilgung der Doppelschreibungen, die Herstellung also der einfachen Wortbilder wider für gegen und nochmals, Mor für Moor und Mohr, Tau, Ton, Mine für die bisher doppelten Schreibungen. Etliche Ueberbleibsel des früheren Doppelschreibens sind bereits erwähnt, ebenso hat man Fiber und Fieber geschieden. Mir scheint, nachdem man soweit gegangen, hätte man diese paar letzten Doppelschreibungen auch beseitigen sollen.

Die Frage der großen oder kleinen Anfangsbuchstaben ist eine derjenigen, mit welchen die reinen Phonetiker am raschsten fertig sind. Die Konferenz hat sich darauf beschränkt, bei aus Hauptwörtern entstandenen Vor-, Binde- und Umstandswörtern, bei allen Fürwörtern, sowie bei einer Anzahl von Verbindungen von Substantiven mit Verben — wie theilnehmen, stattfinden, er nimmt theil, es findet statt — und in einigen andern Fällen die kleinen Anfangsbuchstaben sestzustellen. Ein weiteres wird auch nicht zu erreichen sein, so lange nicht die deutsche Schreib- und

Druckschrift durch die lateinische verdrängt ist, und bis dahin wird noch viel Wasser den Rhein hinunter laufen. Es ist immerhin sehr verdienstlich, dass die Konferenz auch diese Umgestaltung unserer Schrift, durch welche eine höhere geistige Berührung der übrigen europäischen Kulturvölker mit Deutschland eigentlich erst völlig ermöglicht wird, als eine Frage der Zukunft hinweist. Auch die Erledigung der schwierigen Frage, wie die verschiedenen Arten des s-Lautes zu schreiben seien, wird man trotz einiger Ausstellungen mit Dank entgegennehmen, wie denn der Besserungen unseres regellosen Schreibbrauches so viele sind, dass auch in dieser Gestalt, auch mit ihren zahlreichen Inkonsequenzen, die Beschlüsse der Konferenz einen erheblichen Fortschritt gegen den bisherigen Zustand darstellen.

Allerdings muss der Berichterstatter hier noch einige weitere Ausstellungen beifügen, bezüglich allzu vorsichtigen Verfahrens der Konferenz. Es genügt nämlich nicht, dass dieselbe bei einigen schwankenden Schreibungen, wie Hülfe und Hilfe, ergötzen und ergetzen etc. die Schwankung konstatirt, sondern sie sollte in letzter Lesung einfach die eine oder die andere Schreibung als die fortan durchzusührende feststellen; sie sollte ferner bei Doppelschreibung von Fremdwörtern möglichst die der deutschen Schreibweise entsprechende Form vorschreiben und dadurch die raschere Verwandlung dieser Fremdwörter in Lehnwörter hervorrusen. Auch wäre es schwerlich vom Uebel, wenn die Konferenz ebensowohl die deutschen Ort- und Ländernamen, wenigstens die gebräuchlichsten derselben, in den Kreis ihrer Betrachtung gezogen hätte; unser Schreibbrauch schleppt, nicht zu sprechen von dem polnischen, dessen Verdeutschung nunmehr ernstlich in Angriss genommen wird, sondern auch in längst deutsch gewordenen Eigennamen eine Menge veralteter und unrichtiger Wortbilder Ich erinnere an Formen wie Bayern und Bayreuth, Württemberg, Soest, Itzehoe. Coesfeld, Clausthal, Cleve, Crefeld, Moers, Camenz, Coblenz, Duisburg, Grevenbroich, Oesoy, Coburg, Cöthen, Thüringen, Lothringen, Hardt, Ruhr, Lahn, Crimmitzschau, Netzschkau und soviel andere; es wäre wohl der Ueberlegung werth, ob nicht gelegentlich dieser Verhandlungen diese und andere veraltete, theilweise sogar zu falscher Aussprache führende Wortbilder möchten berichtigt oder ihre Aenderung bei den befugten staatlichen Autoritäten möchte beantragt werden.

Als ein sehr bedenklicher Beschluss der Konferenz erscheintes, wenn dieselbe in ihrer vorletzten Sitzung "die Zulässigkeit des Gebrauches des Cirkumslexes zur Bezeichnung der Vokallänge, sowie des Accentes zur Kenntlichmachung des Tones" anerkannte. Der Himmel bewahre uns in Gnaden davor! An und für sich betrachtet sind alle diese Zeichen über dem eigentlichen Körper der Schrift störend, ein Abzug für die Aufmerksamkeit des Lesenden, eine stete Unterbrechung des Zuges für die Hand des Schreibenden.

re u-Haken und i-Punkte, unsere ä-ö-ü-Striche aber nöthigen jeden Augenblick abzubrechen; jetzt sollen wir noch den nt und Cirkumflex dazu machen, ein Element der Schrift, hes allen übrigen modernen Sprachen durchaus fehlt, denn Accent kennt das Französische nur als Aussprachs-, das nische nur als Unterscheidungszeichen; der französische Cirlex schliesslich ist nur das Zeichen für den Ausfall eines staben oder einer Silbe. Die deutsche Sprache besitzt dere Betonungs- und Längenzeichen durchaus nicht, so wenig die englische. Voss allerdings hat zuweilen in seinen etwas Itsamen Versen durch Accente die richtige Betonung bezeichwollen, aber er hat meines Wissens keinen Nachfolger gehabt. die Accente betrifft, so ersieht man aus Sanders Vorschlägen II., dass sogar der Urheber dieser Neuerungen außer einer bl von Fremdwörtern keinen Anlass zur Einführung findet; haben uns bisher beholfen, ohne Gebét und Gébet, modérn modern etc. durch Accent oder Längenstrich zu unterscheiden. die Bezeichnung der Länge betrifft, so hat es sich bisher t als nothwendig erwiesen, Sache und Sprache zu unterden, warum will man diese Gelehrsamkeiten einführen, an kein Lesender denkt? Es ist nicht abzusehen, was dabei nnen wird, wenn man das orthographische Elend zur Vordere hinauswirft und zur Hinterthüre wieder hereinläßt; da sibe ich statt befelen und Verker immer noch lieber das alte ılen und Verkehr, denn ich brauche nichts Neues zu lernen nicht die Feder abzusetzen. Kurz man sollte die deutsche tschreibung mit der ebenso bedenklichen wie überslüssigen rung der Accente und Cirkumslexe verschont halten. Wenn r der Deutsche verschont würde mit den übrigen Sanders-1 Erfindungen, dem Unterschiede zwischen Erd-Rücken und ücken, von Urtheil und Ur-Theil, von dem Gebrauche des trophes in Sätzen wie "der Dachs bedarf des schützenden 's", so wäre das auch nicht von Uebel. Die Konferenz wird von viel unnöthigem und lästigem Ballast befreien, aber es icht zu leugnen, dass sie in diesen und anderen Zugeständn an das sich rastlos vordrängende Verdeutlichungs- und rscheidungsprinzip, an eine das Gras der Misverständnisse sen hörende Büchergelehrsamkeit ein nicht ganz unbeträcht-3 Quantum funkelneuen Schuttes zur Stelle gebracht hat. Es ist erklärlich, dass ein Werk, welches zwischen den Anen der Rechten und Linken zu vermitteln bemüht war, alsnach seiner Vollendung von beiden Enden her Anfechtung ır, und zwar theilweise von Mitgliedern der Konferenz selbst. die konservative Partei trat vornehmlich deren Führer in Konferenz Daniel Sanders auf, indem er mehr auf das große ikum zu wirken und demselben durch eine Reihe von Aufn in vielgelesenen Tageblättern und Wochenschriften ein nachhaltiges Gruseln vor dem revolutionären Greuel der Konferenz beizubringen bemüht war; die Phonetiker ließen sich, die Arbeit der Konferenz völlig ignorirend, mit Vorschlägen vernehmen, welche ganz zweckmäßig gewesen wären, wenn es sich etwa darum gehandelt hätte, dem schwarzen Volke der Njam-Njam zum ersten Male seit Erschaffung der Welt zur Befriedigung seiner literarischen Bedürfnisse eine Schriftsprache zu konstruiren. Dr. Konrad Duden, vorher bereits verdienstvoller Arbeiter auf dem Felde der deutschen Rechtschreibung, hatte in der Konferenz zur Linken gehört und mit den meisten Schulmännern dem ängstlichen Raumer'schen Antrage nicht beigestimmt. Von ihm liegt in dem zweiten der eingangs erwähnten Werke ein Sondergutachten über die Ergebnisse der Konferenz vor. Wenden wir uns nunmehr der Betrachtung des Duden'schen Buches zu.

Duden bedauert es im Vorworte, dass bisher die Mitglieder der Majorität sich durchgehends gegenüber allen Angrissen in Schweigen gehüllt haben. Nachdem einmal die öffentliche Meinung zur Richterin über das Werk der Kommission gemacht worden, betrachtet er es als seine Pflicht, dem Publikum zur Bildung eines auf Kenntnis der Thatsachen beruhenden Urtheils Mittel und Wege an die Hand zu geben, und zu dem Ende die gefassten Beschlüsse zu erläutern, sowohl ihre Tragweite als ihre Begründung auch dem Nicht-Fachmann klar zu legen. Um diesen Zweck noch besser zu erreichen, hat Duden sein Buch in der neuen Orthographie drucken lassen. Da eine nochmalige Abanderung der Beschlüsse, sei es im Sinne der Einschränkung oder der Erweiterung, keinesweges ausgeschlossen sei, so ergreife er die Gelegenheit, auch einmal gegenüber dem Publikum eine Anzahl, solcher Reformen vorzuschlagen, welche nach seiner Ueberzeugung nur aus zufälligen Gründen in der Minderheit geblieben oder auch aus anderen Gründen gar nicht vorgeschlagen worden seien. Er wird sich freuen, wenn sein Buch die Meinung verbreiten helfe, dass die Kommissionsarbeit das Minimum ist, das den Sehulen und durch die Schulen dem Volke von Seiten der Regierungen geboten werden kann. "Wer die auf dem Gebiete der Orthographie seit längerer Zeit herrschende Reformbewegung und ihre Ziele billigt, der muss zu der Alternative kommen: Entweder keine Einmischung der Regierungen — dann wird sich das Richtige. wenn auch etwas später, von selbst Bahn brechen — oder eine welche gewisse, im Geiste der Entwickelung unserer Schrift liegende Forderungen mit einem Male erfüllt und dadurch für lange Zeit hinaus wirklich dem leidigen Schwanken ein Ende macht".

Aus Vorstehendem erhellt, dass Dudens Standpunkt und der jenige des Berichterstatters im wesentlichen derselbe ist, einestheils derjenige dankbarer Anerkennung des Werkes der Konferenz als eines erheblichen Fortschrittes, andererseits derjenige einer vesonnenen, noch etliche weitere Zugeständnisse an den Schreibvrauch der Zukunft fordernden Kritik.

Duden geht davon aus, dass die Kommission nur die Aufgabe hatte, auf Grund der Raumer'schen Vorlage — d. h. also ohne sich von den dieselbe beherrschenden Grundsätzen erheblich zu entfernen — diejenige Schreibung festzustellen, welche von ganz Deutschland angenommen zu werden Aussicht habe. Keineswegs aber war die Kommission berufen, die an sich beste Orthographie für das Deutsche aufzufinden; und ebenso wenig ist ihr zugemuthet worden, das jetzt Bestehende bloss zu buchen und dem Volke zuzurufen: So ist es, ob gut, ob schlecht, gleichviel - so ist es und so soll es sein! - Den Regierungen war es um ein unmittelbar verwendbares Ergebnis der Berathungen zu Sie wollten, dass die Kommission das Material verarbeiten sollte, auf Grund dessen sofort in ganz Deutschland gleichartige Vorschriften für die Schulen gegeben, und die Einheitlichkeit der Rechtschreibung wenigstens für die heranwachsende Generation sicher gestellt werden könnte. Ein solches Werk aber, das zur sofortigen Einführung in das praktische Leben geeignet sein sollte, berzustellen, war nicht möglich, wenn man nicht einerseits mit dem Bestehenden Fühlung behielt und auf theoretische Vollkommenbeit, d. h. auf absolut folgerichtige Durchführung eines leitenden Grundsatzes, verzichtete, und wenn man nicht andererseits allgemein als fehlerhaft anerkannte Schreibungen beseitigte. gerade in dem mehr oder minder zähen Festhalten an bzw. dem mehr oder minder kühnen Ausmergen von fehlerhaften, aber durch den leidigen Usus scheinbar geheiligten Schreibungen beruht ja zum großen Theil die Verschiedenheit der Rechtschreibung, um deren Beseitigung es sich handelt. Es mussten sich also verschiedene Erwägungen gegenseitig in Schranken halten und nicht selten musste auf das an sich Richtigere und Bessere verzichtet werden, weil es von den gegenwärtigen Gewohnheiten zu weit ablag und darum minder leicht durchführbar erschien.

Zunächst entwickelt der Versasser in der ihm eigenen lichtvollen Weise für den nicht Fachkundigen, den Nachweis an einzelnen Wortbildern der englischen, italienischen, französischen und
deutschen Sprache führend, inwiesern die verschiedenen Völker
in ihrer Rechtschreibung verschiedene Wege eingeschlagen haben,
und wie im Deutschen ganz besonders das Streben, die verwandtschaftlichen Beziehungen der Wörter festzuhalten, dazu geführt
hat, dass derselbe Laut verschiedentlich geschrieben wird. Die
Konferenz habe nicht aus phonetischen Theoretikern bestanden,
sondern eine praktische Aufgabe gehabt, also auch die Pflicht,
das etymologische Interesse als berechtigt anzuerkennen. — wobei
ich mir übrigens die Einschränkung zu machen erlaube, dass diese
etymologische Rücksicht nur Geltung hat in Bezug auf dem nicht
wissenschaftlich Gebildeten deutlich sichtbare Wortbilder, nicht

aber auf erstorbene Formen, wie sie in Walther, Mathilde, Schultheiss etc. von der Kommission erhalten worden sind.

Der Verfasser folgt nun, abwechselnd erläuternd, zustimmend oder Aenderung verlangend, den Beschlüssen der Konferenz, ein Gang, welchen wir uns und dem Leser d. Bl. ersparen niüssen. Wie selbstverständlich erfährt besonders der Beschluss bezüglich des th und der Tilgung der Dehnungsbuchstaben eingehende Erörterung; Duden befürwortet dabei in wiederholter äußerst sachkundiger Darlegung die Ausdehnung der Reinigung auch auf das e. Ebenso verlangt Duden mit großem Recht den Konservativen gegenüber die kräftigere Anähnlichung der aus dem Latein, Französischen und Englischen überkommenen, wirklich eingebürgerten Fremdwörter, während die Verdeutschung der aus dem Griechischen entlehnten Wörter vor der Hand noch unserem Sinne widerspricht. Mag sich nun Duden erläuternd, zustimmend oder ablehnend mit den vorläufigen Feststellungen der Konferenz beschäftigen, seine Arbeit ist jedenfalls ein durchaus gediegener, höchst schätzens- und lesenswerther Kommentar zu den Konserenzbeschlüssen, vielleicht sogar eine Hindeutung auf diejenigen kranken Stellen derselben, deren Heilung von einer dritten Lesung voraussichtlich zu erwarten sein dürste und so kann der Berichterstatter nur nochmals darauf hinweisen, wie wünschenswerth es ist, dass die Lehrer des Deutschen an allen höheren Schulen sich nicht damit begnügen mögen, die endgültigen Feststellungen seiner Zeit als gegeben hinzunehmen, sondern sich heute schon über die Entstehung und Tragweite derselben zu unterrichten.

Fragen wir nun zum Schlusse: Wie hat sich die Lehrerschast der höheren Schulen zu dem begonnenen Reformwerke zu stellen? so möchte die Antwort etwa also lauten:

Die ortbographische Konferenz ist der erste Versuch, eine Frage, welche bisher der unregelmässigsten, bald stürmisch vorgehenden, bald auch langsam schleichenden Entwickelung anheim gegeben war, auf parlamentarischem Wege, nicht etwa blos in Einzelheiten, sondern durch Aufstellung von Gesetzen zu ordnen. Nachdem die Bemühung der zahllosen Einzelnen um Herstellung einer gleichmäßigen Rechtschreibung sich machtlos erwiesen, dagegen lediglich zu einem planlos tastenden Vorschreiten geführt, kann und soll eine Körperschaft von Gelehrten, welche im Auftrage der Staatsgewalt ein Regulativ für die Schulen aufstellt, dreister und einschneidender vorgehen, als der einzelne Grammatiker und Sprachforscher; insofern andererseits diese Körperschaft für die Schule eines hochgebildeten, viellesenden und vielschreibenden Volkes ihre orthographische Gesetzgebung aufstellt, erwächst ihr dadurch die Pslicht, nicht zu thun, als ob sie etwa aus dem Monde herabgefallen, dem deutschen Volke eine möglichst "bekweme". rücksichtslos phonetische Schreibung darzubieten berechtigt sei; kurzum, sie hat Recht und Pslicht, zugleich entschieden und massoll vorzugehen, das völlig Abgestorbene wie das Absterbende zu ilgen, aber auch mit dem geschichtlich gewordenen Wortbestand inserer Sprache in Fühlung zu bleiben.

Wo hier die Grenze des Erhalters und Zerstörers zu finden ei, das wird vielfach zweiselhaft erscheinen, darum hat man besonnene und sachkundige Männer zu schwerer und zugleich undankbarer Aufgabe erlesen. Die Konserenz hat ihre Pslicht redlich gethan, und wenn ihre Arbeit, wenigstens nach Dudens und des Berichterstatters Ansicht, noch Mängel hat, so mögen diese auf Rechnung zu schreiben sein einestheils der allzusorglichen Rücksicht auf den Schreibbrauch der Gegenwart und den Wehruf der Tagespresse, andererseits der allem Anscheine nach etwas hastigen Dampfarbeit. Eine dritte Lesung wird hossentlich dazu beitragen, die noch vorhandenen Mängel des vorliegenden Entwurfes zu beseitigen, die Reinigung und Vereinsachung soweit zu sürdern, als es irgend mit dem Schreibbrauch der Gegenwart vereinbar ist.

Aber auch wenn dies nicht in dem gehofften Masse der Fall ware, so ist es Pflicht des Lehrerstandes, den Entwurf sans phrase anzunehmen, und zwar mit dem wärmsten Danke. Es ist immerhin möglich, sogar wahrscheinlich, dass jeder einzelne Lehrer auf diesen oder jenen Beschluss nicht ganz eingeht, aber er muss doch in dieser orthographischen Gesetzgebung den Kompromiss verschiedener Ansichten, die endgültigen Mehrheitsbeschlüsse einer ganzen Anzahl sprach- und schulkundiger Männer achten, und sollte es demgemäs als seine Pslicht betrachten, dieser schwergeborenen Gesetzgebung in seinem Wirkungskreise uneingeschränkten Eingang zu verschaffen. Die Durchführung in der Schule können und werden ja die verbündeten Regierungen erzwingen; aber es handelt sich darum, dass dieses mit Bewusstsein und Freudigkeit geschehe, damit die verbündeten Regierungen ihrerseits gegenüber den Schmerzensschrei von der Rechten und Linken die Sache nicht als eine verlorene betrachten, nicht auf die Codisicirung einer gemeinsamen Rechtschreibung verzichten, weil dieselbe es nicht allen Leuten recht machen kann. Also begrüßen wir die uns dargebotene Gabe mit Dank, auch wenn wir der Ansicht wären, dass sie nicht alles erledigt; was die erste Konlerenz 1876 nicht zeitgemäß fand, wird die zweite über zwanzig Jahre möglichen Falls für ganz leicht durchführbar erkennen; man muss nicht meinen, man könne und müsse für alle Ewigkeit m Voraus sorgen! Auch die Lehrerversammlungen sollten die Gelegenheit nicht vorübergehen lassen, sich in gleichem Sinne öffentlich zu äußern und damit gegen die abfälligen Urtheile des Laienpublikums und der Tagespresse lauten Protest einzulegen.

Die verbündeten Regierungen aber werden sich hossentlich nicht in ihrem ruhigen Gange irre machen lassen, weder durch die Klage der Konservativen über die orthographische Guillotine,

noch durch die utopischen Träume der phonetisch gesinnten hannöverischen "Folkslerer". Sie werden dem guten alten Sprüchlein folgen: Bange machen gilt nicht! Sie werden die Beschlüsse der dritten Lesung allen höheren und niederen Schulen zur Nachachtung verkündigen, die Lehrer zu deren Durchführung verpslichten, nach Verlauf einer geziemenden Uebergangszeit nur solche Schulbücher dulden, welche die neue Schreibung durchführen; der Schulpresse wird die übrige Presse allgemach folgen, und das alles wird seines ruhigen Weges gehen und wir werden uns nach ein paar Jahren hei Tor und Tür, Bone und Han ebenso wohl befinden, wie vorher bei Thor und Thür, Bohne und Hahn.

W. Buchner. Crefeld.

Tabelle der unregelmässigen französischen Verba. Ein Anhang zu Grammatik und Lexikon. Entworfen von Dr. Edm. Meyer, Oberlehrer an der Königl. Realschule in Berlin. Mit einem alphabetischen Verzeichnis der unregelmässigen Verba und einem Index der anomalen Formen. Berlin 1876. 67 S. incl. IV.

Wir begrüßen Herrn Meyer's Tabelle der unregelmäßigen französischen Verha als ein Zeichen des regen Interesses, welches die didaktische Behandlung der französischen Grammatik gegenwärtig erregt. Bei der Verbalslexion als dem reichsten Theile der Flexionslehre müssen die Principien zur Klarheit kommen, nach denen die gesammte Formenlehre und nicht die Formenlehre allein zu behandeln ist. Eben dieser Gesichtspunkt veranlasst den Unterzeichneten zu einer Recension.

Der Verfasser der genannten Schrift schließt sich an Plötz Indem er die "regelmässigen" Verben mit Einschluss von Verben wie devoir, recevoir und placer, gager', mener, appeler u. a. als bekannt voraussetzt, giebt er eine Tabelle der unregelmässigen Verben mit Ausschluss von avoir und être, S. 16-63. Vorausgeschickt ist eine Einleitung, welche I. "die Endungen", S. 5 f., II. "die Ableitungstabelle", S. 6-8, III. "die unregelmässigen Verba", S. 9-15, zum Gegenstande hat.

Wie man sieht, "kehrt" der Verfasser zu den Ableitungsregeln "zürück" und stellt sich also auf den Boden der Formhildungsregel; er nimmt jedoch einige beschreihende Notizen zu Hülfe, S. 10, 11, 14, und verzichtet nicht darauf. einzelne Erscheinungen zu "erklären", S. 12 f.

Die Ableitungsregeln sind im Wesentlichen die bekannten. Doch weicht Herr Meyer in einigen Punkten von Plötz ab: das unmöglich zu billigende Averbo recevoir, je reçois, nous recevons, je reçus, reçu wird durch das "früher übliche" recevoir, recevant, reçu, je reçois, je reçus ersetzt; statt der 1. Pers. Plur. Präs. Ind. wird also das Particip des Präsens einsetzt und die Ordnung der sogenannten Stammformen 1) in der eise verändert, dass auf die infiniten die finiten Formen lgen. Ob dieses Resultat der Aenderung das Motiv derselben , oder ob der Verfasser "eine Art Rhythmus (oder wie man nst sagen will), der sich dem Ohre leicht einprägt", erreichen ill, wird nicht recht deutlich: es liegt nach seiner Meinung auf r Hand, dass sich das eine Averbo "schwerer lernt" als das idere. Genug, die beiden Abweichungen sind vorhanden; aber e sind sachlich wie zeitlich Rückschritte. Die Ersetzung der Pers. Plur. Präs. Ind. durch das Particip des Präsens hat imlich Unzuträglichkeiten im Gefolge. Während, wenn von den steren ausgegangen wird, die gleichartigen Formen sachant, que sache, sache u. s. w. (ayant, que j'aie, aie u. s. w.) "unregeliäsig" sind, so erscheinen neue, da sachant (ayant) Stammform L, nous savons, vous savez, ils savent, (nous avons, vous savez), nd je savais (j'avais) und daneben que je sache und sachous, iche (aie, ayons, ayez) als "Unregelmäßigkeiten", S. 10. 13. 14. lährend ferner sonst das Particip échéant für "unregelmäßig" ilt, so erscheinen jetzt vielmehr ils échoient (nebst qu'il échoie) nd il échoyait in diesem Lichte, S. 10. 14, die doch mit il choit, sowie mit je déchois, que je déchoie, je déchoyais vollig leichartig sind. Die Umstellung des Particips des Perfects aber erdunkelt die Verwandtschaft zwischen je reçus und reçu, eine erwandtschaft, welche bei einer Zusammenstellung der stammerwandten Formen unmittelbar anschaulich bleiben muss, und war gerade dann, wenn man "das Lernen und Aussassen schon urch das Sehen zu erleichtern" und erst "neben dem Auge uch noch den zweiten der edlen Sinne, das Ohr, herbeizuziehen ucht ...

Neben, genauer vor "die Ableitungstabelle" sind "die adungen" gestellt. Diese Endungen schließen folgende Anasse der "regelmäßigen" Verbalformen ein: I. Je gard-e, que je ard-e, gard-e, je gard-ais, je gard-ai, tu gard-as, il gard-a, aber nous gardà-mes, vous gardà-tes, ils gardè-rent, garda-sse u.s. w., und hinwiederum gard-ant, gard-é; end-ch je garder-ai, je garder-ais. Il. Je péri-s, nous périss-ons; ue je périss-e; péri-s; je périss-ais; périss-aut; je péri-s, tu èri-s, il péri-t, nous péri-mes, vous péri-tes, ils péri-rent; que péri-sse, aber dennoch pér-i; dazu je périr-ai, je périr-ais. I. Je conçoi-s, nous concev-ons, ils conçoiv-ent; que je concev-e; conçoi-s; concev-ant, conç-u, aber — je conçu-s, tu onçu-s, il conçu-t, nous conçû-mes, vous conçû-tes, ls conçu-rent, que je conçu-sse; wozu je concev-ai, je

¹) Der Verfasser vermeidet die üblichen Bezeichnungen "Stammformen" abgeleitete Formen"; allein dies ändert an der Sache nichts: eine Ableitungstabelle" ergibt natürlich abgeleitete Formen.

concevr-ais (je concev-rai, je concev-rais S. 6 sind Druckfehler 1). IV. Je rend-s, nous rend-ons; que je rend-e; rend-s; je rend-ais; rend-ant, rend-u, aber je rendi-s, tu rendi-s, il rendi-t, nous rendi-mes, vous rendi-tes, ils rendi-rent, que je rendi-sse. Die Infinitive werden nicht analysirt, ob zufällig oder absichtlich, mag auf sich beruhen. In der That bleibt man aber zweifelhaft, ob man périr in péri-r oder nach pér-i, in pér-ir zerlegen und ob man folglich von Infinitiven auf r oder von solchen auf ir reden soll.

Was ist nun der Zweck der diese inconsequente und darum unhaltbare Analyse voraussetzenden Endungen? Dieselben dienen für die 4. und 5. Stammform, sowie für das Imperfect des Indicativs, das Futurum und das Conditionale zur Bildung der übrigen Personen, wie der 1. Pers. Sing., wobei sich freilich, wenn die Endungen ai, as, a, mes, tes, rent wirklich angewandt werden, aus j'all-ai zwar tu all-as, il all-a, aber weiterbin nous âll-mes, vous âll-tes, ils all-rent ergeben. Etwas complicirt ist das Verfahren für das Imperfect des Conjunctivs. Aus je gard-ai wird tu gard-as, vor diesem (oder genauer aus tu-gardas) je gardas-se gebildet. Da nun die Endungen dieser Zeit nicht se, ses u. s. w., sondern sse, sses, êt, ssions, ssiez, ssent sind, so muss je gardas-se zunächst zu je garda-sse so zu sagen umanalysirt werden; erst dann können tu garda-sses, il garda-t u. s. w. gebil-Auf das Präsens des Conjunctivs von Verben wie concevoir, mener, appeler endlich sind die aufgestellten Ableitungsregeln nicht anwendbar. Herr Meyer braucht zur Illustration z. B. concevoir. "Den subjonctif du présent (soll heißen: die erste Pers. Sing. desselben) erhält man stets, wenn man von der dritten Person pluriel du présent (welche vom participe présent abgeleitet wurde) -nt wogstreicht." Also primäre Ableitung: concev-ant ergibt durch Verwandlung von ant in ent (wobei die Disserenz der Betonung übrigens unberücksichtigt bleibt) natürlich nicht ils concoiv-ent, sondern ils concev-ent! Secundare Ableitung: gehen wir von der richtigen Form ils concoiv-ent aus, so ergibt sich durch Wegstreichen von -nt (eine Operation, welche sich übrigens nur an der Wandtafel oder im Diarium vollziehen lässt) richtig je conçoiv-e. Tertiäre Ableitung: aus je conçoiv-e ergeben sich mittels Anwendung der Endungen es, e, ions, iez, ent; tu conçoiv-es, il conçoiv-e, nous conçoiv-ions, vous concoiv-iez, ils concoiv-ent! Der Verfasser berücksichtigt nämlich die Differenzen des Stammvocals nicht für die "regelmäfsigen" Verben, an denen er doch das Verfahren veranschau-

¹⁾ Oder soll durch diese Analyse verdeutlicht werden, dass "das oi der Endung ausgestoßen wird?" — ein Vorgang, der historisch übrigens nicht stattgefunden hat. Vgl. Archiv f. neuere Sprachen XLIV., 328 f.; Romania V, 157 f. (Aprilheft 1876).

cht, sondern nur für die "upregelmäßigen", und zwar hier in iner etwas umständlichen, der Uebersichtlichkeit nicht förderlichen Veise, S. 10-13. Wenn, wie es geschieht, die bezüglichen Fornen in der Tabelle aufgeführt werden sollen, so genügt in der ünleitung eine Bemerkung folgenden Inhalts: schwankt der Stammvocal zwischen e (oder e) und ie, on und en, u und oi, so steht b, on oder u in den flexionsbetonten. ie. en oder oi hingegen in den stammbetonten Formen der Präsensgruppe, z. B. venir, je viens; mouvoir. je mens: buvant, je hois. boire.

Der Abschnitt III belehrt über diejenigen Formen, welche mittels der "Endungen" (I) und der "Ableitungstabelle" (II) nicht zu beherrschen sind, wobei jedoch zu beachten, dass die 1. Pers. Sing. des Prās. Ind. und des historischen Perfects und das Particip des Perfects (in der Tabelle) ohne Erläuterung gegeben werden und mithin die Beobachtung der Eigenthümlichkeiten in den Endungen, z. B. fai-t. mi-s, sowie die Vergleichung der Verschiedenheiten in der Gestalt des Stammes, z. B. fai-re, fais-ant. il fai-t, il fi-t, dem Schüler überlassen bleibt. Nur auf die in der Präsensgruppe vorliegenden Eigenthümlichkeiten wird die Ausmerksamkeit gelenkt, jedoch mit Ausschluss der consonantischen Stammunterschiede vor consonantischen Endungen. Ausserdem werden die abweichenden Futurformen zusammengestellt.

Wie ist nunmehr die Tabelle selbst eingerichtet? Der Verfasser hält sich an die Eintheilung nach der Stammverwandtschaft der Formen und an die Eintheilung der Verben. d. h. der Gruppen der stammverwandten Formen, in vier Conjugationen. Raumt man die Zweckmässigkeit der ersteren Eintheilung ein, so kann man die zweite nur billigen. Es fragt sich jedoch weiter. 1. welcher Eintheilungsgrund innerhalb der einzelnen Conjugationen ngewendet wird, 2. wie die Formen desselben Stammes gruppirt ind, und 3. welche von diesen Formen in die Tabelle aufgeiommen und welche andern folglich ..zu bilden" sind.

Die erste Frage beantwortet sich dahin, dass ein klares Ein-

heilungsprincip fehlt.

Die stammverwandten Formen sind so gruppirt, dass auf der inken Seite die fünf Stammformen, auf der rechten die abgeeiteten und außerdem zwei von den fünf Stammformen tehen, und zwar in folgender Ordnung: links: 1. voir, 2. voyant, l. vu, 4. je vois, 5. je vis (s. o.); rechts: 1. je vois, tu vois, l voit, nous voyons, vous voyez, ils voient: je voyais: je vis: e verrai (und zwar unter einander). 2. que je voie auf der Linie on je vois, que je visse auf der Linie von je vis. je verrais auf ler von je verrai; 3. vois, voyons. voyez auf den Linien von je ois, nous voyons, vous voyez. Der Verfasser will vor allem durch las Auge belehren; allein so zweckmässig offenbar eine Tabelle st, so kommt doch bei dieser Einrichtung derselben das Auge

nicht zu seinem vollen Rechte und geräth außerdem mit dem Verstande in Collision. Die "Tabelle", welche dem Auge dient, muss ossenbar mit der "Ableitungstabelle", welche hier das Interesse des Verstandes wahrnimmt, harmoniren. Dies ist jedoch nur zum Theil der Fall. Das Particip des Präsens als Stammform steht nämlich von seinen Ableitungen (dem Plural des Präsens Indicativs, dem Präsens des Conjunctivs, dem Imperfect) getrennt. Es ist ferner, wie schon bei der "Ableitungstabelle" bemerkt worden, das Particip des Präsects von seinen nächsten Verwandten, dem historischen Perfect und dem Imperfect des Conjunctivs, gesondert und in die ihm fremdartige Präsensgruppe eingeschoben. Der Parallelismus je verrai: je verrais == je vois: je voie = je vis: je visse, wonach das Conditionale als ein Conjunctiv des Futurs erscheint, ist weder formell noch syntaktisch zu rechtfertigen. Und die widersinnige Gleichstellung der zweiten Person Sing. des Imperativs mit der ersten Person Sing. des Indicativs (gemäs Ableitungsregel 4, S. 7) wird durch das Herkommen nicht geheiligt.

Es fragt sich endlich, welche Formen in die Tabelle aufzunehmen sind. Steht die "Ableitungstabelle" nicht nur zum Schein da, soll sie wirklich zur Beherrschung der Formen dienen, so darf man erwarten, dass von den abgeleiteten Formen nur solche aufgenommen werden, welche sich mittels derselben nicht beherrschen lassen. Demuach kann das Imperfect des Conjunctivs, das Conditionale, das Imperfect des Indicativs wegbleiben, das letztere mit Ausnahme von je savais (j'avais) und il échoyait oder, wenn statt des Particips des Präsens die 1. Pers. Plur. Präs. Ind. als Stammform steht, ohne Ausnahme. Ferner ist das Futurum mit Ausnahme der eigenthümlichen Erscheinungen überflüssig. Von Imperativen genügen va (vas-en, vas-y), allons, allez (cueille, ouvre, couvre, offre, souffre); veuille, veuillons, veuillez neben veut, voulons, voulez; sache, sachons, sachez (aie, ayons, ayez); von Conjunctiven des Präsens 1. j'aille, je vaille, il faille, je venisse; 2. je sache (j'aie), je puisse, je fasse im Singular und Plural. Im Präsens des Indicativs endlich genügt in manchen Fällen die 1. Person des Singulars; doch dürfte es sich, namentlich wenn die 1. Pers. Plur. zum Averbo gehört und die Disferenzen des Stammvocals erst an der Tabelle erläutert werden sollen, empfehlen, es vollständig aufzuführen. Herr Meyer aber gibt nicht nur den Indicativ des Präsens, sondern auch den Împerativ vollständig, ferner das Imperfect des Ind., das Imperfect des Conj., das Futurum und das Conditionale stets in der 1. Pers. Sing., den Conjunctiv des Präsens in der 1. Pers. Sing. und für gewisse Fälle in sämmtlichen Formen. Für einen "Anhang zum Lexikon" erscheint dieses Verfahren zweckmäsig, zweckmässiger freilich noch das von Sommer und von Sachs (in den Remarques détachées) befolgte, nach welchem sammtliche

ormen ohne Unterschied aufgeführt werden. Da mag denn dermann, ohne Rücksicht auf "Endungen" und "Ableitungsbelle", bequem nachschlagen, was ihm zweiselhaft ist. Allein in Schulbuch, welches doch, sei es als Leitsaden oder als Repetionsmittel, nur die viva vox magistri zu unterstützen bestimmt t, sollte unseres Erachtens das Gedächtnis weniger beschweren nd das Denken mehr in Anspruch nehmen. Wenn Gesetze, achdem sie inductiv abgeleitet sind, nicht angewandt werden allen, wozu werden sie dann überhaupt abgeleitet?

Die Gesichtspunkte, von welchen unsere Beurtheilung auseht, sind dieselben, welche einer von den Ableitungsregeln abshenden, mit beschreibenden und erklärenden Anmerkungen vershenen Tabelle der Verbalformen zu Grunde liegen, die im ommersemester 1867 an unserer Anstalt Gegenstand einer erathung und Beschlussfassung gewesen ist. Die Gruppirung er Verben innerhalb der einzelnen Conjugationen erfolgt hier ach der Structur des historischen Perfects, also nach demjenigen. esichtspunkt, welcher bei Diez bekanntlich den Haupteintheilungsrund bildet. Die Anordnung der stammverwandten Formen ist olgende: nāchst dem Infinitiv (z. B. monvoir, savoir) steht I. das uturum (-; je saurai), II. das Präsens des Ind. (je meus, tu neus, il meut, nous mouvons, vous mouvez, ils meuvent; je sais, a sais, il sait, nous savons, vous savez, ils savent), das Prāsens es Conjunctivs (-; je sache, tu saches, il sache, nous sachions, ous sachiez, ils sachent), der Imperativ (-; sache, sachons, achez), das Particip des Präsens (-; sachant); III. das historische 'erfect (je mus; je sur); IV. das Particip des Perfects (mû; su). las Conditionale und das Imperfect des Ind. und des Conj. sind reggelassen. Ja, es sind sogar das historische Perfect und das 'articip des Persects nur dann aufgeführt, wenn sie von den regelmässigen" Erscheinungen abweichen, also z. B. von sentir veder je sentis noch senti, von vėtir vėtu, aber nicht je vėtis. uch Parow, französisches Uebungsbuch für untere Klassen nebst iner Elementargrammatik, Berlin 1876, verfährt in der Anordlung seiner Tabelle nach diesen Gesichtspunkten; jedoch gruppirt r innerhalb der einzelnen Conjugationen die Verben nicht nach ler Structur des historischen Perfects, sondern nach dem Ausange des Stammes in der Präsensgruppe, eine Eintheilung, welche war die zusammengehörigen Perfecte trennt, dafür aber die vervandten Erscheinungen im Singular des Präsens des Indicativs usammenordnet. Eine Zusammenstellung aller verwandten Jexionsverhältnisse ist eben nur bei der Eintheilung nach der Elexions-, nicht bei der nach der Stammverwandtschaft möglich.

Es bleibt noch die Erklärung der vocalischen Stammverschiedenheiten, S. 12f., zu besprechen. Die bezüglichen "Unregelmässigkeiten", z. B. je vien, nous venons, sollen sich aus dem
Unterschiede der stummen und betonten Endungen erklären.

"Treten die stummen Endungen an den Stamm heran, so erfährt die vorhergehende Silbe eine Verstärkung, um den Ton besser tragen zu können, während vor den betonten Endungen eine schwächere Silbe bleiben darf." Diese Erklärung ist unrichtig. "Stumm" und "hetont" sind weder an sich richtige Gegensätze, noch in Anwendung auf den vorliegenden Fall; denn die Endungen e, es, e, ent sind zwar nach Vocalen stumm, nach Consonanten aber dumpf oder halbstumm. Die Endungen treten in der Epoche, aus welcher die Verschiedenheit des Stammvocals herstammt, nicht erst an den Stamm heran, und die Ursache jener Verschiedenheit liegt nicht in der Beschassenheit der Endungen, sondern, wie seit dem Erscheinen der Diez'schen Grammatik bekannt ist, in der auf dem Lateinischen (resp. auf Neubildung) beruhenden Differenz der Betonung, welche gemäls bestimmten Lautgesetzen den Unterschied sowohl der Stammsilbe wie der Endungen im Gefolge gehabt hat. Endlich * ist weder ein (halbstummes) e in ie, noch ein ou in eu, noch ein u in oi "zerdehnt" oder "gesteigert" worden. Es bestätigt sich hier, dass der Uebergang von Formbildungsregeln zu (historischen) Erklärungen unthunlich ist. Wer Formbildungsregeln will, muss auf Erklärungen verzichten; wer aber erklären will, wird die Formbildungsregel durch Formbeschreibungen ersetzen müssen. Und hängt denn wirklich das Heil an der Formbildungsregel? Man erwäge doch einmal vorurtheilsfrei diese Regeln, nach denen man von einer dritten Person etwas wegstreicht oder einer zweiten Person etwas anhängt, um eine andere Person einer andern Zeit oder eines andern Modus zu bilden. Lehrt die Naturgeschichte aus einer Blüte mit vierblätteriger Blumenkrone eine andere mit dreiblätteriger durch Abreissen oder umgekehrt aus einer Blüte mit drei Blättern eine andere mit vier durch Anfügung eines Blütenblattes bilden?

Warum ist ein solches Verfahren, welches im naturgeschichtlichen Unterrichte undenkbar ist, im Sprachunterrichte möglich? Doch wohl nur darum, weil man verkennt, dass Wortformen organisch gegliederte Gebilde sind, die nicht zersetzt, sondern zergliedert sein wollen; weil man sie trotz "Endungen" und "Ableitungsregeln" im Grunde für blosse Laute und Buchstabencomplexe ansieht, die nicht mit Pflanzen, ja nicht einmal mit krystallinischen, sondern mit amorphen Mineralien auf einer Stufe stehen. In der That ist ja eine beträchtliche Anzahl von einzelnen Formexemplaren im strengsten Sinne des Wortes von den Franzosen gebildet worden. Allein diese Neubildungen erfolgen nicht willkürlich, sondern nach einem ganz bestimmten Gesetze; und grade das Gesetz der Neubildung, bei welcher die aus dem Lateinischen ererbten (natürlich den Lautgesetzen unterworfenen) Formexemplare als Muster gedient haben, grade dieses Gesetz also enthält einerseits den Beweis dafür, dass dem französischen Volke

seine Wortformen von jeher fest gegliederte Erscheinungen gewesen sind, und schließt andererseits ein Formbildungsverfahren aus, nach welchem einer gegliederten Personalform (z. B. tu gard-a-s) ein Flexionssetzen (-se) angehängt oder die als Einheit empfundene Flexion einer Personalform (z. B. ils gard-ent) in zwei Fetzen (e-nt) zerschnitten und durch Abreißen des einen verstümmelt wird. Es bedarf sicherlich nur der besseren Einsicht, damit ein edler Sinn sich gegen diese Behandlung der Sprache, des Organs des Denkens, sträube.

Berlin. G. Lücking.

Anton Steinhauser, Wandkarte von Mittel-Europa. Wien, Artaria. 1876.

Anton Steinhauser, Physikalische Karten über Luft-, Dunstdruck und Abnahme der Schwerkraft von den Polen gegen den Aequator. Wien, Artaria. 1875 und 1876.

Steinhauser'sche Karten zeichnen sich stets durch Reichhaltigkeit und sorgfältigste Ausführung aus; die berühmte Wiener Verlagshandlung, in der sie zu erscheinen pflegen, lässt es auch nie an geschmackvoller Ausstattung fehlen. Aus diesen Gründen macht auch wieder die neue Wandkarte Mittel-Europa's einen guten Eindruck. Sie fasst Mittel-Europa in jenem weitesten Sinne, in welchem auch noch die fernsten Osttheile der österreichischungarischen Monarchie ihm zugehören. Um selbst Dalmatien mit einzubegreifen, musste diese Karte, welche somit die gesammten Staatsgebiete von Oesterreich-Ungarn, dem deutschen Reich, den Niederlanden, Belgien uud der Schweiz zur Anschauung bringt, ihren Rahmen ausrücken bis gegen Odessa, Konstantinopel und Neapel hin; ja sie schließt nicht nur die genannten Städte im fernen Südosten und Süden mit ein, sondern sie reicht im Westen bis über London und bis zur Mündung der Seine.

So zweckmäßig für manche Betrachtung es ist, diese ganze Kernmasse unseres Erdtheils auf einer einzigen Tafel vereinigt zu sehen in größerem Maßstab, als das bei einer Karte von ganz Europa möglich wäre, so erlaubt die Größe dieses Umfanges andererseits doch keinen solchen Maßstab, dass auch die kleineren Staatsterritorien des deutschen Reiches genügend deutlich hervortreten könnten. Für den eingehenderen Unterricht in der politischen Geographie von Deutschland ist darum Wagner's Karte von Deutschland oder Kiepert's Karte vom deutschen Reich vorzuziehen. Während letztere ihre Zeichnung auf 1:750.000 bemessen durfte, musste sich Steinhauser bei geräumigen sechs Blättern doch mit 1:1.500.000 begnügen.

Was beinahe ohne Verwendung des immer eindrucksvolleren Flächencolorits bei dem eben genannten Reductionsmaß geleistet werden kann für das beabsichtigte Ländergemälde, ist in mancher Hinsicht wohlgelungen. Auslassen jeder Terrainbezeichnung erleichterte den klaren Ausdruck der politischen Grenzen. Aus dem

zarten Lichtblau der Meeresslächen treten sämmtliche in den Rahmen der Karte fallenden Hauptstaaten durch breite farbige Grenzbänder augenfällig genug hervor. Den großen Fleiß jedoch, den der Verfasser auf die massenhaften Fluss-, Eisenbahn- und Ortsangaben verwendet hat, möchte doch wohl der Handgebrauch besser als der Schulgebrauch auszunützen im Stande sein. Ueber den Preis der Karte ging uns keine Benachrichtigung zu.

Die oben genannten "Physikalischen Karten" setzen die bereits bei früherem Anlass in diesen Blättern besprochene 3. Abtheilung des Scheda-Steinhauser'schen Handatlas weiter fort. Sie füllen eine im Stieler'schen Handatlas noch offen gelassene Lücke.

Auf einem größeren Blatt (im Preis von 1,6 Mark) sind vier Mercatorkärtchen zusammengeordnet: die beiden oberen enthalten die Isobaren des Januar und des Juli in gut übersichtlicher Farbensymbolik der Gebiete des stärkeren Lustdrucks durch dunklere, des schwächeren durch hellere Flächenfarbung, zugleich mit Angabe der Windrichtung und der Orkanbahnen zu derselben Zeit; die beiden unteren veranschaulichen in noch klarerer Weise mit entsprechenden Mitteln die verschiedene Stärke des Dunstdruckes während derselben zwei Monate nach H. Mohn, dessen Werk über Witterungslehre bei seiner Gründlichkeit und Fasslichkeit sich so schnell Anseben erworben hat. Jene Isobarenkärtchen haben jetzt allerdings in der werthvollen Arbeit des russischen Meteorologen Wojeikof "Die atmosphärische Circulation" (Ergänzungsheft No. 38 der Petermann'schen Mittheilungen) eine Concurrenz erfahren. Auf die dort verössentlichten, freilich nicht einzeln zu habenden, vorzüglichen Karten der Januar- und Juli-Isobaren und die höchst lehrreiche Regenkarte, welche ihnen beigefügt ist, möchten wir uns hierbei erlauben aufmerksam zu machen.

Das andere kleinere Blatt (zu 1 Mark) verdient besondere Beachtung. Es stellt in schöner Farbenabstufung die im Wesentlichen gürtelförmige Verbreitung der Intensität der Schwerkraft auf der Erdobersläche dar, und zwar auf Grund der Beobachtungen eines Sabine, Biot, Arago u. a. so, dass jede dem Aequator fernerliegende Zone da beginnt, wo man die Länge des äquatorialen Secundenpendels um 1 volles Millimeter verlängern muss, um den richtigen Secundenschlag zu erhalten. Wo innerhalb der danach construirten Erdgürtel verlässliche Einzelbeobachtungen über die Pendellänge vorlagen, sind auch diese neben die eingeschriebenen Punkte des continentalen oder insularen Beobachtungsortes verzeichnet. Eine schätzbare Menge von Messungen, durch die einheitliche und praktische Art des Größenausdrucks für die jedesmalige Aeußerung der Schwerkraft gut vergleichbar gemacht, findet sich somit hier zusammengetragen und, was mehr sagen will, anschaulichst verarbeitet. Man gewahrt, welche beträchtlichen Fortschritte die Erdphysik in einer ihrer wichtigsten Lehren gemacht hat, seitdem die französische Expedition von 1672 die

grundlegende Thatsache feststellte, dass ein europäisches Secundenpendel in niedrigeren Breiten verkürzt werden muss. hat bekanntlich vor Kurzem in sehr scharfsinniger Weise die Schweredisserenz für die immer noch so problematische Erklärung ler Meeresströmungen herbeigezogen; es siel dabei immer noch etwas schwer zu entscheiden, warum das dichtere polare Gewässer nicht in ganzer Fläche ähnlich der polaren Luft nach der Aequaorgegend hingezogen werde, sondern stromweise auf gewisse Theile lerselben. Möglich, dass auch hierüber fortgesetzte Beobachtungen ur Längenbestimmung des Secundenpendels d. h. der Stärke der schwerkraft auf ein und derselben aquatorialen Breite noch vichtige Aufschlüsse uns geben; denn Steinhauser hebt schon irei eigenthümliche Stellen durch Zissern mit Minuszeichen auf seiner Karte hervor, wo dicht am Aequator (Galapagos-Inseln, dundung des Amazonenstromes und westliches Neu-Guinea) die onst für den größten Erdkreis normale Länge des Secunden-▶endels eine nicht ganz unbeträchtliche Verkürzung verlangt, wo Ilso aus räthselhaften Ursachen die Anziehungskraft der Erde eine canz absonderlich geringe sein muss.

Halle. A. Kirchhoff.

Schon vor etwa sechs Jahren musste der Unterzeichnete seine Bedenken an dieser Stelle aussprechen über die Einführung von Karten in unsere Schulen, die von Gipsreliefs photographisch auf den Stein übertragen und so vervielfältigt waren. Schwungvoll wurde damals diese neue Methode gepriesen, eine den zu jener Zeit in Berlin erscheinenden Karten beigegebene Broschüre rühmte schon auf ihrem Titel "Die Sonne im Dienst der Kartographie".

Verlag und Werkstätte ist inzwischen nach Weimar übergesiedelt. Die ganze Suite der gewöhnlichen Schulwandkarten, in lieser photolitographischen Manier bearbeitet, liegt vor; ja, was sisher unbillig vernachlässigt worden, die Sonderdarstellung einzelner außerdeutscher Länder von Europa in Wandkartenform, hat dieselbe rührige Verlagshandlung nach der nämlichen Weise öblich in Angriff genommen. Mancher Wohlwollende hat sich iber diese Arbeiten sehr günstig vernehmen lassen, wie ein ganzer uns mit eingesandter Katalog von Empfehlungeu beweist. Neben manchen hoch achtbaren Namen einzelner Schulmänner begegnen auch behördliche Erlasse, welche diesen Leistungen "im Interesse des geographischen Unterrichts" den Weg in die Schulen nach Kräften babnen.

Drohydrographischer Schul-Atlas in 20 Karten, nach Reliefs bearbeitet von Alexander Müller.

hotolithographische Schul-Wandkarte von Deutschland, neu bearbeitet von A. Müller und G. Rulf (15. Auslage).

Desgleichen von Frankreich, bearbeitet von A. Müller.

Desgleichen von Grofsbritannien und Irland, bearbeitet von A. Müller. (Verlag des photolithographischen Instituts von H. Graap, früher M. C. Cavael in Weimar.)

"Unseres Erachtens sind dieselben nicht anders als eine Verirrung zu bezeichnen" - so urtheilt im Bericht über diese beim Pariser geographischen Congress von 1875 mit ausgestellten Karten einer unserer tüchtigsten Kenner der geographischen Wissenschaft und des geographischen Unterrichts, Professor Hermann Wagner in Königsberg. Und diesem Urtheil müssen wir uns, was die in der Ueberschrift genannten Proben betrifft, vollkommen anschließen. Wohl begreift man, was so viele Betrachter an diesen Karten bestochen hat. Es ist die namentlich dem Orohydrographischen Atlas nicht abzusprechende elegante Aeußerlichkeit der Bilder, die mitunter anmuthiges Naturgewand tragen mit ihrem Blau von Meer und Seen, ihren schattigen Gebirgszügen, die sich nicht in abstract weisse, sondern mehr in Naturfarbe (lichtgrau) gehaltene Flächen recht sanft verlieren, worauf dann oft eine freudig grüne Niederung nach dem Gestade zu folgt. Vor allem darauf münzten nun sogar manche Fachmänner ihre Zustimmung zu dieser Art von Landkarten, dass sie das Relief des Landes recht plastisch wiedergäben, worauf doch nächst der Klarheit des Umrisses alles ankäme.

Gewiss dienen Relieskarten, weil sie der Natur am nächsten kommen, von allen Karten am besten zur Verdeutlichung der Erhebungsformen; selbst wo dabei zur plastischen Nachbildung eines ganzen Landes oder gar Erdtheils der Höhenmasstab arg gegen den horizontalen übertrieben werden muss, prägen sich auch solche kleine Reliefkarten, wie sie die Ravenstein'sche Ilandlung in Frankfurt a. M. früher verfertigte, dem Schüler mit Lust ein. Aber diese von Reliefs nur abphotographirten Karten sind keineswegs freier von künstlicher Symbolik als gewöhnliche Landkarten. Man könnte wohl sagen: indem bei der photographischen Aufnahme die Lichtstrahlen aus der Nordrichtung schräg über das Gipsrelief fallen, bekommt der Schüler den beschatteten Südabhang jedes Gebirges recht leibhaftig zu sehen. Ja aber doch in Wahrheit nur den beschatteten Theil einer schwachen Unebenheit der verwendeten Gipstafel mit einigen mehr willkürlich als generalisirend dem auszudrückenden Gebirgskamm zuertheilten Buckeln und Sätteln! Jeder begreift, dass dabei zunächst zweierlei absolut gar nicht zum Ausdruck gelangt: die Einzelhöhen, auf die es doch bereits dem Anfangsunterricht stellenweise ankommt, und die als erleuchtet dargestellten Abhänge der Gebirge.

Man betrachte hier im Atlas oder in jener Wandkarte die Mittelpartie unseres Vaterlands. Das Erzgebirge dacht sich ganz wie in der Natur schrost nach Böhmen, sanst nach Sachsen ab; jedoch völlig der Natur zuwider stellt sich der Thüringer Wald ebenso zu Franken und Thüringen! Wo der Thüringer Wald nach Nordosten hin aufhört ist gar nicht abzusehen; er, wie edes Gebirge lässt seinen der Lichtseite zugekehrten Abhang unbestimmt. Ob die Alpen bis an die Regensburger Donau reichen oder nicht, sagen diese Karten Keinem; dass schwä-

bischer und fränkischer Jura wirkliche, höchst eigenartige Gebirge sind, lehren sie (abgesehen von den aufgedruckten Namen) so wenig als wo dieselben eigentlich anfangen und aufhören. von der oberrheinischen Tiefebene würde man nicht den mindesten klaren Eindruck gewinnen, wäre hier nicht das der "Reliefkarte" wesentlich fremde Mittel des Sydow'schen Grün mit zu Hülfe gerufen worden. Und wo in aller Welt bleiben die schönen Berge? Für sie, die unmöglich der Künstler aus dem Gips herauszuheben vermochte (er hätte sonst mit starker Loupe arbeiten müssen), wird Rath in kleinen Kreuzchen oder Dreieckchen, zu denen man einen Namen oder eine verweisende Zisser schreibt. Wo aber jenes Zeichen fehlt, schwebt natürlich der Bergname völlig in der Luft; das ist z. B. auf der Karte von Europa der Fall, wo unbegreislicher Weise statt aller anderen Berge nur der Vatna Jökull genannt ist; jedoch, ohne jedwede Positionsbestimmung, deckt der Name nun einsam das ganze große Island, und der Schüler wird leicht, da der Name Island gar nicht dasteht, Vatna Jökull für den Inselnamen ansehen. — So zieht sich gerade das, was ein Relief vortresslich abzuspiegeln vermag, die charakteristische Bewegung der Erdobersläche binauf zu den Gebirgsschrofen, hinab zu einer welligen oder flachen vorgelagerten Ebene in unfreundlichem Braungrau unerquicklich uubestimmt hin und her auf diesen Karten, welche folglich hinter den in Schraffirung oder Tuschmanier die Gebirge abbildenden Karten entschieden gerade in der Wiedergabe des Terrains zurückstehen, denn letztere allein vermögen beide Abfallsseiten eines Gebirges bestimmt zu charakterisiren und, selbst beim kleinsten Massstab einzelner Bergspitzen wenigstens etwas besser als durch ganz todte Zeichen anzugeben.

Ländergemälde sieht es also übel aus. Und noch handgreislicher sind ihre besonderen Nachtheile. In dem verschwommenen Grau der Gebirge müssen ja leider die Flüsse zumeist ihre ersten Pfade sich suchen, und — sie sind fast ebenso grau! Da geschieht es nun gar zu oft, dass man einen Fluss, von dem man gern annimmt, er sei da, weil doch sein Name dasteht, mit dem schärfsten Auge und dicht auf die Karte blickend nicht entdeckt. Dies ündet besonders in dem Atlas statt (man vergleiche namentlich das Blatt "Süddeutschland und die Schweiz"); auf den Wandkarten sind zwar die Flusslinien schwarz, aber welcher Schüler soll sich in dem Gewirre von bunten und trüben Farben zurecht linden, um auch nur die Hauptströme bei einiger Entfernung von der Karte deutlich zu verfolgen?

Um nämlich allen Unterrichtszwecken zu dienen, sind diese Wandkarten gar noch mit buntgemalten politischen Grenzen versehen, wobei die Farbenwahl mitunter zum Bedauern ist. So ist die Schweizer Grenze grün, daher zieht dieselbe Farbe, welche unten an Po und Rhone die Tiefebene bezeichnet, hoch oben auf

den Zinnen des Walliser Gebirges wie im himmelhohen Engadin; die schneidige Grenze, welche in der Geschichte so vieler Jahrhunderte der schottisch-englische Rubico, der Tweed, gebildet hat und, wenn auch in veränderter Bedeutung, noch bildet, sollte auf der einen Seite roth und auf der andern gelb gemalt werden, zugleich aber sollten beide Seiten grün aussehen, um die zur Küste dort ziehende Niederung anzudeuten!

Der orohydrographische Atlas erweist sich bei genauerer Durchsicht geradezu unwürdig zur Einführung in unsere Schulen. Wie prinziplos er gearbeitet ist, geht schon daraus hervor, dass die meisten seiner Karten gar keine Stadtangaben enthalten, die von Holland und Belgien ein paar und die Alpenkarte, die es doch selbstverständlich am wenigsten everträgt, ungeheuer viele. zum größten Theil höchst unnöthige. Die arge Unart, den Reductions-Masstab nicht mit zu verzeichnen, ist in einem seltenen Umfang geübt. Bei nie im Schulunterricht erwähnenswerthen Nebenslüssen des Amazonenstroms stehen groß und breit die Namen; dagegen Namen wie Reuß und Limmat sucht man auf der Alpenkarte vergebens. Das Grün der Tiefebenen wechselt mit dem Grau der Höhenzüge und Höhenplatten so seltsam ab. dass man nicht zu ergründen vermag, was eigentlich hier unter "Tiefebene" und ihrem Gegensatz verstanden sein soll. Russland die völlig gebirgsfreie größte Tiefebene Europas, würde sich der Schüler nach dem hier gegebenen Bild von lauter mächtigen Höhen durchzogen vorstellen müssen. Africa hat in seinem Inneren gar keine grüne Fläche; fern ostwärts vom Tsad-See liegt ein graues "Nieder-Sudan", oder wie (als synonym?!) dazu gesetzt ist das "Hochland von Dar Fur". Der "Belor Tagh" breite sich ganz überraschend weit nach Turan aus; der "Hindu-Kuh" reicht bis ins Herz von Iran. Schönheiten wie "Dasaguadero" und "Lybische" Wüste begegnen dutzendweise. Damit man aber ihre mitunter gar zu unbescheidene Häufung ersehe, stellen wir noch aus dem einzigen (obendrein nicht namenreichen, völlig ortsnamenlosen) Schlussblatt "Türkei und Griechenland" (übrigens ein wahres Gekröse von lauter Gebirgen, südwärts der Donau-Niederung in der ganzen Halbinsel keine einzige Ebene!) folgende Blumenlese von Schreib- oder Stichfehlern zusammen: Euphia (Alpheios, soll heißen Ruphia), Cholomando-Gebirge (statt Cholomonda-Gebirge), Insel Leykada (für Levkada), Bocca di Catta (für Cattaro), Talundi-Canal (für Talanti, Euripus der Alten), Reudina- (für Rendina-) Golf, Ochina- (für Ochrida-) See, Beya (für Bega), Wajuza (für Wojutza), Othris-Gebirge und zur Seite des "Potani" (soll heißen Mavro-Potamos, Mavronero, Kephissos) ein wahrscheinlich in schlesische Gebirgsmundart übersetzter Par-Die Maritza hört mitten in Thracien auf, um erst bei Aufnahme der Arda (hier den dunkleren Vocalen zu Liebe Ardu genannt) wieder an der Obersläche weiterzusließen; der Olymp ist wie aus der Haut gefahren ob all dem Graus: er sitzt neben sich

selber, da wo von Rechtswegen das Schabka-Gebirge sich erhebt.

Durch dermassen liederliche Correctur sind die drei Wandkarten nicht besleckt. Die von Deutschland brauchen wir nicht, weil sie nur die allgemeine Reichsgrenze, nicht aber die Grenzen der Sondergebiete unseres Reichs enthält, folglich für politische Geographie nicht ausreicht, und weil für die physische Länderbeschreibung Mitteleuropas die Petermann-Sydow'sche Karte viel Besseres leistet. Weit mehr würden die beiden anderen Karten wegen des oben berührten Mangels unserer Sammlungen an größeren Darstellungen der außerdeutschen europäischen Länder eine Lücke auszufüllen berufen sein. Durchaus untauglich dazu wollen wir sie nicht nennen; sie sind gelungener wenigstens als "Deutschland"; "Großbritannien und Irland" (unaufgezogen 8 Mark) gibt in der blau gehaltenen Meeressläche immerhin ein markiges Contourenbild, wenn auch kein Mensch den großen Unterschied zwischen der sanftwelligen südostenglischen Ebene und dem nordwestlichen Gebirgsland dabei herausfühlt, "Frankreich" (unaufgezogen 9 Mark) ist auch in seinem Relief etwas naturgetreuer und zum Glück durch keine bunten Grenzlinien in seinem Inneren verunstaltet.

Halle. A. Kirchhoff.

Adami-Riepert's Schul-Atlas in 27 Karten. Vollständig neu bearbeitet von Heinrich Riepert. 6. veränderte und vermehrte Auflage. (Preis gehestet 5 Mark, gebunden 6 Mark.) Berlin, Dietrich Reimer. 1876.

Auf diesen längst und aus triftigen Gründen vielfach in unseren höheren Lehranstalten verbreiteten Atlas braucht hier nur hinsichtlich seiner soeben erschienenen neuen Auflage kurz aufmerksam gemacht zu werden.

Blatt 27 (Palästina) ist von H. Kiepert im Anschlusse an seine tresslichen Neubearbeitungen seiner palästinensischen Wandkarte bereichert und verbessert worden. Ganz neu wurden eingefügt Blatt 20 und 21; jenes gibt eine ausführliche Ueberschau über Vorderasien nebst Turan, dieses stellt Ostindien und China dar. Für die Besitzer der früheren Auslagen mag erwähnt werden, dass diese wie alle anderen Karten dieses Atlas auch einzeln käuslich sind (für den sehr mässigen Preis von 30 Pfennig, die beiden größeren, No. 6 und 8, zu 60 Pfennig).

Zumal die Karte No. 6 ist darum sehr empfehlenswerth, weil sie ein außerordentlich schönes Bild der ganzen Alpen (also auch Oberitaliens) gewährt, ein wahres Labsal, wenn man sich an jenen grauen Karten des Alpengebirges, zu deren Herstellung Helios ins Joch des kartographisch-photographischen Karrens gespannt wurde, die Augen müde gesehen hat: gründlich wissenschaftliche Construction, sauberste Ausführung in der hübschesten Landkarten-Tricolore Braun-Grün-Blau, so dass massenhafte Namen in feinem Schwarz ohne zu stören und ohne unleserlich zu sein noch Platz.

haben, endlich präcise Angabe der Bedeutung des zweierlei si die tieferen Ebenen verwandten Grün und (wie bei allen Karte mit Ausnahme der australischen) zur Seite der Massstab.

Dass Gründlichkeit bis auf die Namenschreibung herab diese Schulatlas auszeichnet, versteht sich bei dem jetzigen Bearbeit desselben von selbst. Und ebenfalls die Verlagshandlung h sichtlich das ihrige gethan, um mit jeder neuen Auflage auch äußerer Beziehung den Atlas zu heben. Recht günstig und doc wie z. B. No. 7 beweist, nicht ohne Noth ist zur Bezeichnut von Staatsgebieten lichte Flächenfärbung verwendet. Es gingewiss an, auf dem eben genannten Blatt die Leere der Süwestecke mit der jetzt oben stehenden Legende und deren jetzt Stelle mit einem Carton der ernestinischen Staaten der thürigischen Südhälfte (in Flächencolorit und größerem Maßsstabe) ifüllen, wenn hierfür auf No. 8 nicht Raum zu gewinnen sein sollt Denn die bloße Absonderung dieser Kleinstaaten, wie sie auch die mal geschah, durch rothe Linien in der übrigens gleich gefärbte Fläche erscheint doch vielleicht für manche Schule als ungenügen

Dringender möchte man für die künftigen Auslagen um Be fügung physischer Uebersichtskarten von Nord- und Süd-Amerik etwa auch noch von Afrika bitten nach Art derjenigen, die bibereits für Europa und Asien in recht gefälliger Form vorliege bei Umarbeitungen der Blätter für die britischen Inseln, für Frankreich, insonderheit für Italien dürfte eine Entlastung von vielen de Schulunterricht undienlichen Ortsangaben sehr zu wünschen sei

Von Stichfehlern sind wenige stehen geblieben; wir bemer ten auf No. 15 Skane und Smaland (statt Skäne und Småland auf No. 22, wo auch manche Worte nicht gut leserlich erschenen, Sambawa (für Sumbawa), Vanna Levu (für Vanua Levu Ebenda könnte zu Rapa der bekanntere Name Osterinsel gefüß Sala y Gomez nachgetragen, Pelew in Palau verwandelt werde desgleichen dürfte ohne Schaden der unnütze Nebenausdruck Scarb roughs- (neben Gilberts-) Archipel wegfallen sowie das (nach v. Gabelentz keineswegs mit Neu-Caledonien sich deckende) Baladea.

Recht bedauernswerth bleibt bei diesem wie manchem a deren Schulatlas, sogar bei dem weit verbreiteten Sydow'sche das Brechen der sämmtlichen Karten in der Mitte zur Einheste in Octavformat. Der sehr geringfügige Vortheil davon, dass Gebüler einen so geformten Atlas leichter mit den übrigen Büche tragen, besser auf dem Schultisch aufschlagen können ohne n den Ellenbogen der Herrn Nachbarn zu collidiren, ist doch völl verschwindend gegen den großen Nachtheil gestörter Einheit, mit unter auch geminderter Deutlichkeit (an der Bruchstelle), vallem aber erschwerter Benutzung des Maßstabes zur Ausmessuder Entfernungen, worauf beim Schulunterricht ein verstärkt Gewicht gelegt zu werden verdiente.

Halle. Kirchhoff.

DRITTE ABTHEILUNG.

AUSZÜGE AUS ZEITSCHRIFTEN. NEKROLOG.

Blätter für das Bayerische Gymnasial- und Real-Schulwesen. XI. Band. 7. Heft.

Die Hyksos. Verf. sucht nachzuweisen, dass S. 295—306. Preu. woler Lepsius Ansicht über die Hyksos haltbar sei noch die anderer Gelehrten; nur Flavius Josephus und Hengstenberg hätten Recht, wenn sie behaupten, die Hyksos seien identisch mit den Hebräern, welche zu Abrahams Zeit sach Aegypton vordrangen. Dieselben hätten dann lange Zeit (über 400 Jahre) über Aegypten geherrscht und seien nach harten Kämpfen über Avaris zurückgetrieben. Dabei wurden viele Gefangene gemacht (cf. Joseph. 1, 14 contra Apion). Diese hatten sich lange der Gunst der ügyptischen Könige zu erfreuen, seitdem sich Joseph durch seine in Aegypten selbst erworbene Bildung so hoch emporgeschwungen hatte (ef. Jos. Arch. II, 4, 1). Als aber Josephs Verdienste in Vergessenheit gekommen waren, fing man an, sie hart zu bedrücken, so dass sie Ziegel brenuen und Steine schleppen mussten. In ihrer Noth verabredeten sie sich mit ihren Stammesgenossen und riefen sie za Hülfe, wurden aber unter Ramses II (Sesostris) geschlagen. Darauf führte sie Moses durch das rothe Meer nach Arabien. Auch die Zeit stimmt in den besten Geberlieferungen überein; nur Manetho hat sich mehrfach gerrt. — S. 306. 7. Zehelmayr. Zu apas. Dieses Werk kann auch aus i-pas = â-pat (schwache Form einer Part. Aor. II von pâ = trinken) entitanden sein. — S. 307—311 Sörgel. Zu §§ 1 und 2 der praesactio des Livius. Weissenborn und nach ihm die übrigen Erklärer haben die Worte acturus operae pretium sit falsch erklärt; opera pr. fac. heisst nicht "Anrkennung finden", sondern facere, quod opera pretium sit, etwas thun, vas der Mühe werth ist ef. XXV, 30, 3 u. 19, 10. S. 311-315. Sörgel. La Caes. de b. civ. II 17, 2. Der Legat M. Varro hatte sich dem Pompejus ngeschlossen; seine Lage ist nach den schnellen Erfolgen Cäsars äußerst chwierig, zumal sich auch seine Collegen im diesseitigen Spanien schon latten ergeben müssen. Da aber der Ausgang noch immer ungewiss ist, so eisst es mit Vorsicht zu Werke gehen. Ein für allemal bei Pompejus uszuhalten ist um so gefährlicher, als er von diesem in Folge der weiten Såtfernung gar keine Hülfe erwarten kann, sich schon jetzt für Cäsar zu utscheiden, wo noch keine Ausschlag gebenden Ereignisse vorgefallen sind, väre voreilig; daher möchte er zunächst noch Zeit gewinnen und es mit einem der beiden Parteihäupter verderben. Dies ist entschieden in den

Worten gesagt: praeoccupatum sese legatione ab Cn. Pompeio, teneri obstrictum fide: necessitudinem quidem sibi nihilo minorem cum Caesare intercedere neque se ignorare, quod esset officium legati, qui fiduciarum operam obtineret, quae vires suae, quae voluntas erga Caesarem totius provinciae. Was Varro mit dem Satz neque se ignorare einführt, kann er unmöglich einfach neben einander stellen, obwohl es die schärfsten Gegessätze enthält; wie kurz vorher, müssen auch hier die Gegensätze hervorgehoben werden. Kraner hat sich dadurch zu helfen gesucht, dass er die Worte quod esset — obtineret nach teneri fide stellen will, aber diese Versetzung giebt einen unpassenden Sinn und verwischt offenbar den beabsichtigten Gegensatz. Der doppelte Gegensatz wird erhalten, wenn wir schreiben quae vires suae neque quae voluntas etc., so dass dann neque quae vol. dem ersten Satz mit neque entspricht. — S. 315-317. Schristliche Uebungen im Deutschen für Sexta. Der Artikel tritt den Ausführungen von Ludwig Mayer S. 220 entgegen, und glaubt der Verf., dass Knaben von 10 Jahren schon die Erfassung des Sinnes einer einfachen Erzählung möglich ist und dass diese Uebungen die Denkkrast mehr üben als die Methode von Mayer. Dasselbe gilt auch für leichtere Beschreibungen, - S. 317-323. Ludwig Mayer. Schriftliche Uebungen in der deutschen Grammatik für Sexta. In § 9 der neuen bayerischen Schuldordaung ist der Passus enthalten, dass im Zusammenhange mit dem Unterricht in der lateinischen Grammatik und mit steter Berücksichtigung derselben ein grammatischer Unterricht ertheilt werden soll. Damit kann nicht die Unterweisung in deutsche Formen gemeint sein; man hat wohl die Erlernung und schärfere Unterscheidung grammatikalischer Begriffe und Verhältnisse, wie Substantivum, Verbum, Numerus, Casus, Subject, Object u. s. w. in Auge gehabt. Zu dem Zwecke ist der deutsche Unterricht in Sexta so einzurichten, dass zugleich Verstand und Phantasie angeregt, der Gesichtskreis der Schüler erweitert und Klarheit der Begriffe geschaffen wird. Man wird daher nicht umhin können, ähnliche Aufgaben mit Schülern durchzemachen, wie sie in der Elementarschule längst angestellt sind. Beim Dictandoschreiben versäume man also nicht, die Schüler den bestimmten oder unbestimmten Artikel vor einer Reihe von Worten setzen zu lassen, oder die Singulare pluralisch und umgekehrt bilden zu lassen. Man gebe des Schülern die Einsetzung von passenden Subjecten oder Objecten, namentlich zu stehenden Begriffsverbindungen auf; man lasse Sätze bilden, in denen ein Substantiv der Reihe nach in seinen Casus vorkommt. Lehre vom Eigenschaftswort rege man die Auffindung passender Epitheta, Vergleichungen verschiedener Gegenstände in Rücksicht auf eine jedem 24 prädicirende Eigenschaft u. s. w. an. Bei der Behandlung des Fürworts werden bestimmte Ausdrücke declinirt werden müssen, Formen, wie deren, dessen, denen sind an dictirten Sätzen zu beobachten und zu unterscheiden, ferner sind angegebene Substantiva in Sätzen mit Füwörtern zu vertausches u. dgl. m. Beim Verbum ist die active Form in's Passiv zu verwandels, bestimmte Formen bei gegebenem Infinitiv zu bilden, Participien aus kurzes Sätzen herzustellen etc. Aehnlich ist beim Vor- und Fügewort zu verfahren. - S. 324-331. Schiessl u. Götz. Stilistische Aphorismen. Ill. Ueber das Princip der Stillehre und die Stilgesetze. Da man für die Defnirung der Stilistik nicht vom Stilisten sondern vom Stilwerk ausging, 50

geschah es, dass der Empirismus und Dogmatismus bald dieselbe beherrschte und jede verjüngende Einwirkung ausgeschlossen blieb. Nun lässt sich ein stilistische Darstellung nicht hlos als etwas Fertiges, sondern auch als etwas derch den Stilisten successive Hervorgebrachtes betrachten und erscheint so als eine Entwickelung. Eine jede solche Darstellung ist demsach als ein einheitliches, in sich abgeschlossenes Ganze zu denken, welches durch Auseinandersetzung des Themas nach den Gesetzen der Entwickelung hervorgebracht wird. So ergiebt sich, dass Stilgesetze und Entwickelungsgesetze eins und dasselbe sind; die Keime zu dieser Aussassung liegen auch schon im Aristoteles vor; man vergl. die Poetik c. 23 und c. 7, auch Cic. de invent. oratore I 52. - S. 331-332. Dreser Berichtigung zur Aussprache des sp und st. Dr. protestirt dagegen, dass er S. 266 gesagt haben soll, die norddeutsche Aussprache des sp und st sei die einzig richtige und in der Schule zu dictiren. - S. 332-334. Wallner. Englisch Shools. Es werden einige Notizen über englische Primär- und Mittelschulen gegeben. — S. 334—337. A. Kurz. Ziegler über seine "Planimetrie". Ein Brief Zieglers, indem er einige methodische Winke für die Collegen, die mch seinem Buche unterrichten, andeutet. - S. 337. Meiser recensirt Spielmann. Die Echtheit des platonischen Dialoges Charmides. Der Beweis der Echtheit wird als gelungen bezeichnet. — S. 338. L. Mayer wigt an Rothfuchs. Syntaxis ornata, desgl. Jent Breitinger. Die französischen Classiker. 6. Heft. - S. 339-342. Litterarische Notizen.

8. Heft.

S. 343-47. Zehetmayr. Liber. Der älteste Beiname der Bacchus, Loebes, Loebasius=Liber enthält die o-Hebung des i, die im Griechischen olda (aus vid.) u. a. sichtbar ist; bisweilen erhält das i auch eine Steigerung durch e, so hiefs Liber bei den Acoliern Λειβηνος cf. δείχνυμι, Loire= Liger, noir-niger. Im Lateinischen wurden diese os und ei zu î cf. dicoδιανυμι, κοίνος=vînum, libo=λείβω. Was die Bedeutung von Liber betrifft, so ist in dem Worte die personisicirte Lebensströmung und die Ergiessung dieser Strömung in die Schöpfung ausgedrückt. Im Sanskrit ist das Analogen Sargas. Auch die weiteren, mit liber zusammenhängenden Worte erhalten eine Erklärung. - S. 347-350. Wirth. Die nachtheiligen Folgen der Verwechselung von Logik und Syntax für die Lehre vom einfachen Satz. Es wird an einem Beispiel gezeigt, dass die in Grammatiken gegebene Definition von Subject, Prädikat und Copula nur für die logischen Verhältnisse passt, dass diese Namen in der Grammatik vollständig unrichtig sind; man spreche also hier nur vom nomen regens, verbum finitum; die sogenannte Copula verschwinde ganz. Die Regel für die copulativen Verben würde lauten: die Verba sein, bleiben, werden etc. können congruirende Adjectiva und Substantiva als nähere Bestimmung zu sich nehmen. — S. 350-361. A. Miller. Ein Beitrag zur Theorie der Bestimmung von Aproximationswerten der reellen Wurzeln höherer numerischer Gleichungen. Die nach der Newtonsehen Methode genäherten Werthe $x = x_1 - \frac{y_1}{x_1}$ oder **Benauer** $x = x_1 - \frac{y_1}{p_1} - \frac{y_2}{p_1} \left(\frac{y_1}{p_1} \right)^2 = x_1 - \frac{y_1}{p_1} - \frac{q_1 y_1^2}{2 p_1^2}$ werden einem anderen Wege abgeleitet und einige Resultate über die Fehlergrenzen bestimmt. — S. 361—367. Bergmann. Eingehende Recension von N. Wecklein. Ausgewählte Tragödien des Eurspides. Erstes Bändchen: Medea. Teubner. — S. 371—375. E. Lange bespricht Brunner und Kraus. Elementarbuch des doutsch-tateinischen Unterrichts für VI. — S. 375—375. Rieden auer. Anzeige von Hartel, homerische Studien I—III. — S. 375 bis 381. Zeiss. Anzeige von Adelmann, Praktisches Lehrbuch der französischen Sprache I 3. Aufl. und II. — S. 351—383. Wallner. Anzeigen von Abbehusen, The First Story-Book; Meffert, Elementarbuch der engl. Sprache; Steup, Petits Contes pour les Enfants. 10. Aufl., Steup, Lectures instructives et amusantes etc., Sleup, Pleasing Tales, Brunnemann, Fränkels franz. Lehrbuch 3. Aufl. — S. 384. Zehetmayr. Anzeige von Mehlis, die Grundidee des Hermes. — S. 384—398. Litterarische Notizen, Auszüge und Statistisches.

Gedächtnisrede auf Ferdinand Ranke,

gehalten im Verein der Berliner Gymnasial- und Realschullehrer den 17. Mai 1876.*)

Der rauhe Frühling dieses Jahres hat aus der Zahl der Mitglieder unseres Vereins ein ehrwürdiges Haupt hinweggenommen, welches wir seit Jahren bis in die ersten Monate d. J. hinein immer mit besonderer Genugthuung in unserm Kreise erscheinen und verkehren sahen und uns dabei an der frischen, jugendlich regen Theilnahme erfreuten, welche es allen - inneren wie ausseren - Angelegenheiten unseres Berufes zu widmen pflegte. Das Verlangen, uns noch einmal das Bild des verehrten Mannes hier in dieser Umgebung zu vergegenwärtigen und darin zugleich den Ausdruck unseres Dankes darzulegen für alle Anregung und Förderung, welche durch ihn nicht nur die Sache, welcher wir Alk dienen, sondern auch so viele Einzelne unter uns, sei es thatsächlich oder durch sein Beispiel und Vorbild erfahren haben, ist daher wohl ein ganz gerechtsertigtes und natürliches; die Unterlassung seiner Befriedigung würde unserm Verein zum Vorwurfe gereichen müssen. Wenn Sie die Erfüllung dieser Pslicht in meine Hand legten, so haben Sie Sich wohl nur von der Erwägung leiten lassen, dass ich den Dahingeschiedenen von uns Allen am frühesten gekannt habe, während allerdings Viele von Ihnen aus näherer besonders amtlicher Verbindung mit ihm dazu viel besser ausgerüstet waren.

Unser nunmehr verklärter Freund und Berufsgenosse war zu einer glücklichen pädagogischen Wirksamkeit geboren. Dies kündigte sich in dem Eindrucke, welchen seine Persönlichkeit selbst auf Solche machte, die ihn nicht kannten, ganz unwilkür-

^{*)} Bemerkung. Der obige Vortrag hat durch mehrfache werthvelle Mittheilungen Ergänzungen erhalten, welche dem Verlaufe der Rede 20 geeigneten Stellen einverleibt worden sind.

n. Diese Wirkung, welche sein Erscheinen überall hervorbrachte, zunächst Geschenk der Natur, aber ein langes thätiges Leben r der Jugend und für die Jugend mit allen damit verbundenen den und Sorgen hatte ihm diesen Stempel immer deutlicher unverkennbarer aufgedrückt, und selbst wenn er es gewollt, würde er den Schulmann und Erzieher niemals haben versen können.

Verfolgen wir den Gang seines Lebens und betrachten wir, er ein Schulmann wurde und wie er es war und blieb, bis es Stimme den unermüdlichen Wanderer zu den ewigen en abrief.

Carl Ferdinand Ranke wurde am 26. Mai 1802 zu Wiehe, n thüringischen Städtchen in der goldenen Aue, als der Sohn 3 Justizkommissarius geboren. Die Familie Ranke war mit 5hnen und 2 Töchtern gesegnet, die Söhne von der Natur Gaben des Geistes und Gemüths reich ausgestattet. Das Thürland hat von den Zeiten der Reformation her eine lange e von ausgezeichneten humanistischen Schulmännern und hrten hervorgebracht, die auf den dort schon früh gegründeten weise eingerichteten Klosterschulen den Grund zu einer tüchtigen ologischen Bildung gelegt hatten. Als Zöglinge der Schulpforte ich hier nur an Graevius, Ernesti, Eichstaedt, C. Boettiger, eider Saxo, Doederlen, Dissen, Meineke, Groebel, Ad. Lange, n, Mitscherlich, Spitzner, Friedrich u. Bernh. Thiersch, Doering, ke, Wernsdorf, Tzschucke erinnern, welche fast sämmtlich ihrer nath nach Thüringen oder dem nahen Sachsen angehören, vieler rer aus jungerer Zeit und noch Lebender nicht zu gedenken. Diegewissermaßen heimathlichen Bildungszuge folgten auch die Brü-Ranke. Der älteste derselben, Leopold, war zuerst der nahe enen vorbereitenden Klosterschule Donndorf übergeben und dann umnus in Schulpforte aufgenommen worden, durch 'die Vermittedes Geistlichen Inspektors John zu Pforte, welcher früher zweiter iger in Wiehe gewesen und von dort im Jahre 1800 durch Öberhosprediger Reinhard nach Pforte versetzt worden war. ı verdanken wir es - sagt F. Ranke in seinen Erinnerungen chulpforte -, dass wir unsere Schulbildung in Pforte empfanhaben. Vom 9. Mai 1809, wo der älteste Bruder Leopold mommen wurde, bis zum 11. September 1822, wo der vierte er die Schule verliess, hat er uns, die wir sämmtlich seine fohlenen waren, die eingehendste und liebevollste Fürsorge imet."

Unser Ferdinand Ranke wurde zu Michaelis 1814 in Pforte nommen von dem Rektor David Ilgen. Er verließ diese alt Ostern 1821 nach einem 6½ jährigen Aufenthalte. Besonum des Prof. Neue willen, dessen näherer Leitung und Theile er sich zu erfreuen hatte, geschah es, dass er Michaelis um eine halbjährige Verlängerung seines Sexenniums bat

und so ausnahmsweise 61/2 Jahr in Pforte blieb und ein ganzes Jahr als primus omnium und erster Inspektor fungirte. wenigen Portensern hat wohl die alte Pforte einen so tiefen und nachhaltigen Einsluss auf ihr ganzes Leben ausgeübt, wie dies bei Ranke der Fall gewesen ist. Für alle bedeutenden und gewissermassen eine geschichtliche Geltung habenden Schulen und Erziehungsanstalten psiegt sich unter den alten Schülern derselben eine Art von Kultus zu bilden, der wie er aus der edelsten Quelle entspringt, auch wiederum die edelsten Früchte trägt. Aber nicht selten bleibt es bei einer mehr außerlichen Darlegung der Zugehörigkeit zur gefeierten alma mater. Bei Ranke waren die Eindrücke, welche er einst am Fusse des Knabenberges empfangen, wahrhast in Fleisch und Blut übergegangen und lassen sich aus der ganzen Entwicklung seiner Persönlichkeit in treuen Zügen wiedererkennen. Davon legt seine Schrift: "Rückerinnerungen an Schulpforte, zum Besten des Koberstein'schen Schülerstipendiums" ein sprechendes Zeugniss ab; wenn auch in späterem Alter verfasst — sie erschien im Jahre 1874 —, so legt sie doch den Kern dessen, was mit Ranke in einem langen, thätigen Schulmannsleben völlig verwachsen war, in wohlthuender und zugleich belehrender Weise dar, und lässt an dem, was sich ihm unvergesslich eingeprägt hatte, dasjenige sicher erkennen, was in ihm sein Leben lang als ein immer neue Frucht bringendes Samenkorn fortgewirkt hatte. Ranke hatte an der Schulpforte immerdar gewissermaßen einen innern Richter für sein Thun und Lassen. Die Rührigkeit des jugendlichen Treibens in jener Anstalt bei dem Ringen nach den idealsten Zielen, die das ganze Sein der dort erzogenen Jünglinge mit Lust und Freudigkeil erfüllte, die innere Mannichfaltigkeit des dortigen Schullebens, welche ein Gefühl von Eintonigkeit und Ueberdruss gar nicht aufkommen ließ, die durch Herkommen und verständige Leitung fest geordnete Methode in der Anspannung der jugendlichen Kräfte brachte einen gewissen geistigen Gesundheitszustand hervor, der zu einem unverlierbaren Besitz wurde, aber freilich nur bei denen, die ihn wie das Gut der Gesundheit immer wieder von Neuem zu erwerben verstehen. Auch dass diese Schrift es sich zur Aufgabe stellen konnte, den Zeitraum zu schildern, in welchem die Pforte mit Wahrung ihrer alten Basis unter der bessernden Hand preussischer Staatsmanner in eine zeitgemäßere Bahn übergeleitet wurde, ist nicht ohne anregende Rückwirkung auf Ranke's Bildung zum Schulmann geblieben. Dass er in seiner Jugend Zeuge gewesen war von Reformen, die wenn auch nicht sogleich allgemein, doch immer mehr als heilsame und nothwendige erkannt wurden, musste in ihm einen Trieb wecken, vor dem Einschlagen neuer Bahnen, wo es ihm geboten schien, Ebenso bringt die anschauliche Schilnicht zurückzuschrecken. derung der Persönlichkeiten der damaligen Lehrer, sowohl der alten, wie der unter der preussischen Regierung neu hinzugetretenen, eine Fülle von charakteristischen Zügen, die in dem Gedächtnis des Darstellers nicht ohne Frucht geruht haben können, zumal dieselbe, bei allem Behagen, mit welchem darin selbst manche Ridicula besprochen werden, zugleich auch einen gewissen Zartsinn, eine reverentia magistris debita, erkennen lässt, ganz im Gegensatz zu manchen Schilderungen aus der Schulzeit, in denen Personen und Sachen noch ganz in der nicht selten karikirenden Auffassung dargestellt werden, welche muntere Schülerkreise zu beherrschen pflegt.

Als eine, auch mit Benutzung zuverlässiger Quellen verfasste Darstellung der allmählichen Umbildung der Schulpforte bleibt diese Schrift ein dankenswerther Beitrag zur Schulgeschichte Pforta und zur Geschichte der unter Altenstein's Ministerium mit Geist und Energie begonnenen Verbesserung der höheren Lehranstalten Preußens überhaupt. Sie bietet uns aber auch einiges biographisches Material über den damaligen Alumnus Als einmal die Unsitte überhand genommen hatte, dass die Alumnen beim Anhören der Predigt in der Kirche schliefen oder mitgebrachte Bücher lasen, versammelte Ranke als Primus omnium die Primaner und liess mit Hülse seines Mitinspektors, des nunmehr auch heimgegangenen Petermann den Vorschlag, alle solche Ungesetzlichkeiten fortan zu meiden, durch Abstimmung zum Beschluss erheben, was wenigstens eine Zeit lang durchgeführt wurde. andermal, als der neu eingetretene Mathematikus Jacobi, dem das gewöhnliche Zeitmaß für eine Lektion bei der großen Lebendigkeit seines Vortrags nicht ausreichen wollte, den Wunsch äußerte, jede Stunde mit dem Schlage zu beginnen, berief Ranke die Versammlung der Primaner in den Betsaal mit Unterstützung seines Freundes Petermann und setzte mit 17 gegen 16 Stimmen die Erfüllung dieses Wunsches durch.

Aus diesem glücklichen Lebenskreise voll fruchtbarer Keime zu gedeihlicher Weiterentwicklung schied Ranke Ostern 1821, um sich in Halle dem Studium der Philologie und Theologie zu widmen, welche Fächer damals noch gewöhnlich mit einander verbunden zu werden pflegten, bis sich meist schon auf der Universität dieses Band nach der einen oder andern Seite hin löste, was bei Ranke schon sehr bald der Fall war.

In Halle fand Ranke zwei Lehrer der Philologie, deren Richtung und Methode ganz mit dem Geiste übereinstimmte, in welchem in Pforte das Studium des klassischen Alterthums betrieben wurde. Dies waren Aug. Seidler und Karl Reisig, beides Schüler von G. Hermann, und dieses Mannes Richtung war es, welche damals nicht blos die sächsischen Schulen überhaupt, sondern ganz besonders die sogenannten Fürsten- und Klosterschulen beherrschte. Neben ihr hatte sich eine zweite Hauptrichtung zu bilden begonnen, deren Hauptvertreter und Meister Aug. Boeckli war. Wenn ohnlängst in einem Aufsatze der Jahrbücher von Fleckeisen.

und Masius — 1875, 8, II, S. 355 — die Behauptung aufgestellt wurde, die Schule Boeckh's habe eine entschiedene Richtung nach der Seite des Verstehens, Kennens und Wissens gehabt, während in der Schule Gottfried Hermann's die Richtung auf das Können prävalirt habe, so mag diese Unterscheidung vielleicht das Wesen beider Richtungen, wenn sie wirklich sich so schroff von einander sondern lassen, nicht ganz erschöpfen; doch ist es wahrzunehmen, dass da, wo Schüler G. Hermann's als Lehrer wirkten, die Beschäftigung mit den alten Sprachen vorzugsweise ein Können zum Ziele hatte, sowohl bei der Lekture der Schriftsteller, als in der Anwendung der alten Sprachen in Schrift und Rede, in Prosa und Poesie, und zwar dies Alles auf Grund einer mittels empirisch-rationeller Methode gewonnenen Vertrautheit mit den Gesetzen und Regeln desselben. So war auch die philologische Bildung unseres Ranke geartet. Sein Lehrer Seidler, neben Schütz damals Direktor des philologischen Seminars, der feine und gediegene Kenner der griechischen Dramatiker nach Sprache und Form, legte den Schwerpunkt seines Unterrichts in die Sicherheit und Gründlichkeit der grammatischen Kenntnis der alten Sprachen, besonders des Griechischen. Zu seinen ersten Schülern gehören K. W. Krüger, Fr. Martin und Karl Schmidt (Stettin), die überhaupt als die getreuesten Repräsentanten seiner Methode gelten können, an die sich sodann Ranke und seine Studiengenossen, von denen ich hier Max Schmidt (Halle), Axt, Giese, Kahnt nenne, anreihten. Alle Schüler Seidler's haben ein sicheres grammatisches Wissen und geschärftes Sprachgefühl als Frucht seiner Unterweisung davongetragen. Reisig, damals als junger Professor von Jena nach Halle berufen, wirkte außer durch seine Vorlesungen noch besonders fruchtbar anregend und bildend durch die Uebungen im lateinisch Schreiben und Sprechen, einem engern Kreise von Studirenden veranstaltete. Der amtliche Testirbogen über die Vorlesungen, welche Ranke während seines dreijährigen Aufenthalts auf der Universität Halle bei Professoren der philosophischen Facultät gehört hat, zeigt, in welchem eng und scharf gezogenen Kreise sich der damalige Studiosus philologise bewegte und wie Vieles seinem Privatstudium überlassen blieb. Ranke hörte während seines Trienniums 1) bei Seidler Aristophan. Frösche und Vögel, Soph. Antigone, griech. und rom Metrik und griech. Grammatik. 2) bei Reisig: Aristophan. Wolken, latein. Grammatik, Tibull, über griechische und lateinische Sprache, Aeschylus Prometheus. 5) bei Gerlach: Logik und Elemente der Philosophie, und 4) bei Blanc: französische und italienische Literatur, über Boccaccio Decamerone und Dante divin commedia. Daneben war Ranke ordentliches Mitglied des philologischen Seminars, in welchem theils Interpretations-, theils Disputationsübungen gehalten wurden. Bei einem solchen Studiengange konnte in dem einen Hauptsache, besonders bei einer

chtigen Schulbildung, wie sie Ranke von Schulpforte mitbrachte, 1 Tüchtiges und für das ganze Leben dauerhaft Nachhaltiges stet werden und zugleich der Geist durch die mannichfachsten diesem so begrenzten Boden angestellten Uebungen formell archgebildet werden, dass er sich später mit Leichtigkeit und rheit auch auf denjenigen Gebieten zu bewegen vermochte, ler akademische Unterricht unberücksichtigt gelassen hatte, nicht blos für die übrigen Zweige der Alterthumswissenschaft, . B. für die weiten Gebiete der Literaturgeschichte und der ischen Realien, sondern auch für andere fern liegende, aber andte Disciplinen, wie z. B. Philosophie und Geschichte, gilt. Nachdem Ranke im Juni 1824 das Examen pro facultate ıdi wohl bestanden und eine kurze Zeit auch an den Francke-1 Stiftungen unterrichtet hatte, wurde er im Januar 1825 als ollaborator am Gymnasium in Quedlinburg angestellt, worauf 1 im folgenden Jahre seine Ernennung zum Oberlehrer und ector, später Conrector, an derselben Anstalt folgte, nachdem uvor das für dieses Amt erforderliche theologische Examen licentia concionandi vor dem Konsistorium zu Magdeburg lichst bestanden hatte. Sein ganzer Sinn und die tief in wurzelnde Erkenntnis, dass die religiöse Bildung ein Hauptr der Erziehung sei, haben ihm dieses Band mit der Theologie eine ganze Lebenszeit besonders werth gemacht. Hatte er uedlinburg die sogenannte Schulpredigt gern selbst gehalten, estieg er auch im Jahre 1872 auf einer mit seinem theuren er Leopold in die geliebte thüringische Heimath unternomm Reise noch einmal die Kanzel in seiner Vaterstadt Wiehe hielt eine Predigt über Ev. Marc. 8, 1-9 - die Speisung Viertausend —, die als Manuscript für seine Freunde in e auf deren Wunsch gedruckt worden ist. Nach dem Tode Rektor Sachse, der durch seine Geschichte und Beschreibung alten Stadt Rom sich einen geachteten Namen in der Gelehrelt erworben hat, wurde Ranke im Jahre 1831 mit Allerhöchster hmigung des Königs zum Direktor des Gymnasiums ernannt, dem er zuvor das erst in demselben Jahre gesetzlich angeete Colloquium pro rectoratu vor der wissenschaftlichen Prü-3-Kommission zu Halle, welche damals die Professoren Gruber, hardy, Leo, Scherk und Guerike bildeten, in der empfehlendsten e bestanden hatte.

Was seine Leitung des Gymnasiums betrifft, so trat hier die ithümlichkeit der ganzen Natur Ranke's in den unverkennen Zügen hervor. Innerlich und äußerlich war die Anstalt zahlreichen Mängeln behaftet, die ihm schon in seiner Stellung ehrer nicht verborgen geblieben sein konnten und die in ihm ade Richtung auf ein schöpferisches und umgestaltendes en noch mehr wecken und ausbilden mussten. Ihr einen n Geist einzuhauchen und ihre Gebrechen abzustellen wurde

der Gegenstand seines rastlosen, nur oftmals zu unruhigen und wechselvollen Strebens. Mit Staunen und Verwunderung ersieht man aus den Lektionsplänen derselben, wie mannichfaltig und mühevoll zunächst Ranke's Lehrthätigkeit in Quedlinburg gewesen Bei der Uebernahme des Direktorats hatte er bereits in allea Klassen des Gymnasiums Unterricht ertheilt, nicht nur in der hebräischen, griechischen, lateinischen, deutschen und französischen Sprache, in Religion, Geschichte und Geographie, und zwar mit dem buntesten Wechsel der Pensa, sondern auch in mittlern Klassen Mathematik und in Sekunda fast ununterbrochen sogar die Naturgeschichte, Mineralogie, Zoologie und Botanik vorgetragen. Mit seinem Eintritt in das Direktorat begann er sich allmählich auf Lateinisch, Griechisch und Religion in den obern Klassen zu beschränken. Ueber die Art seiner Lektüre der alten Schriftsteller äußert er sich selbst einmal im Programm vom Jahre 1832 folgendermassen: er leite die Interpretation der alten Schriftsteller meist so, dass er die sachliche Erklärung mit der Uebersetzung verbinde, die sprachliche Erklärung dagegen mit einiger Anwendung der Kritik in lateinischer Sprache nachfolgen lasse. Doch bet er diese Methode nicht immer sestgehalten, bald mit minutiösem Eindringen sich bei wenigen Worten oder Zeilen oft Stunden lang aufgehalten und dann wieder bei längeren Strecken nur "in fliegender Eile" sich lediglich mit dem Uebersetzen begnügt. Die übersprudelnde Lebendigkeit des jungen, sehr kenntnisreichen und geistvollen Mannes mochte die Schuld tragen, dass die Stetigkeit der Methode oft durchbrochen wurde. Höchst lebendig und anregend floss der Gang seines Unterrichts stets dahin und die Schüler hingen, wie sein Nachfolger sagt, mit schwärmerischer Liebe an ihm, während es den jungen Lehrern, denen er große Aufmerksamkeit und Theilnahme widmete, schwer wurde, sich über seine Forderungen an sie ein festes Urtheil zu bilden, zumal er eine öftere Veränderung des Verfahrens sogar wünschte. Unermüdlich war er beschäftigt, die unentbehrliche Beihülfe seiner Kollegen in Conferenzen und schriftlichen Erlassen beranzuziehen, aber zuweilen versagte sie sich durch die Unstetigkeit seines Verlangens, wenn gleich die Vortresslichkeit und redliche Offenheit seines Charakters und der humane, ernste Sinn, welcher aus seinem ganzen Wirken und Walten hervorleuchtete, ihm die Achtung derselbes in hohem Grade zugewendet hatte. Das Quedlinburger Gymnasius hat unter seiner Leitung den wichtigen Fortschritt vom Fach- zun Klassensystem allmählich durchgemacht und ist zu einer fester Abgrenzung der Klassenpensa und Uebereinstimmung derselbet mit dem Schuljahr gelangt. So kam es z. B. ab, dass man in der Lektüre der Schriftsteller, wie in den wissenschaftlichen Objekten am Ende des Schuljahres mitten in einer Schrift oder in des Religions- oder Geschichtspensum abbrach, um zu Anfang des nächsten Schuljahrs an derselben Stelle weiter fortzulesen.

den Versetzungsprüfungen eingeführt und die Anordnung gesen, dass die Censuren vor dem ganzen Cötus unter angesener Ansprache ausgehändigt wurden. Die Abfassung von rplanen, der wechselseitige Besuch des Unterrichts durch die hlehrer, die Berücksichtigung der Externen und Anderes wurde eregt, aber theilweise wieder eingestellt. Einen dauernden tand hatte die Einrichtung einer gemeinsamen Kommunion Lehrern und Schülern. Die höchst dringende Verbesserung Lehrergehälter, sowie die Erwerbung eines neuen Schulgedes, mit lebhaftestem Eiser angestrebt, ist erst unter seinen hfolgern zu Stande gekommen. Dahei war Ranke in Quedlinz auf das Eifrigste mit wissenschaftlichen Arbeiten beschäftigt. i Antritt des Konrektorats hielt er eine Rede de Romanorum ris arte potissimum historica praeclaris und ließ noch in demen Jahre im Programm die Abhandlung folgen: de Cornelii otis vita et scriptis, in welcher er sich auf die Seite derer te, welche dem Nepos die Autorschaft der unter seinem Namen charen Vitae excellentium imperatorum absprechen. Im Jahre D schrieb er als Einleitung zu der unvollendet gebliebenen rabe des Aristophanes von Bernhard Thiersch die vita Aristonis und im Jahre 1831 die beiden Abhandlungen de lexici rchiani vera orgine et genuina forma und Pollux et Lucianus. beiden hatten ihm schon in Schulpforte die Vorträge Ad. ge's über griechische Literaturgeschichte eine erste Anregung ben. Die Abhandlung über Hesychius, welche von Welcker r eingehenden Beurtheilung gewürdigt und von dem Minister Altenstein mit anerkennender Auszeichnung aufgenommen de, wird noch heute geschätzt, wo die gelehrten Forschungen Moritz Schmidt und Hugo Weber die Gesichtspunkte auf em Gebiete philologischer Erudition so bedeutend erweitert Die Frage, mit welcher sich die Untersuchung über Pollux Lucianus beschäftigt, ob nämlich Lucian in seinem ξητόρων έσzαλος den Julius Pollux zum Gegenstand seines Spottes acht habe, hat nachher Sommerbrodt verneinen zu müssen gebt, weil die Echtheit der cap. 24 und 25 der lucianischen rift begründeten Bedenken unterliege, während Erwin Rohde einer Abhandlung de Julii Pollucis fontibus (1870) S. 81 es unzweifelhaft hält, dass Lucian den Pollux habe verspotten Durch den freundschaftlichen Umgang mit dem Prediger rt Gerhard Becker in Quedlinburg, dem Uebersetzer der phischen Reden des Demosthenes und Verfasser mehrerer Schriften dem Gebiete der attischen Redner, wurde Ranke auch näher Demosthenes hingeführt und legte von seinem eingehenden lium dieses Redners in dem Artikel Demosthenes in der Encyādie von Ersch und Gruber ein noch jetzt unvergessenes znis ab. Auch erschien von ihm in Quedlinburg, durch ein itisches Bedürfnis hervorgerufen, die Chrestomathie aus lateinischen Dichtern, vorzüglich aus Ovidius, und wie er den Trieb besaß, über seinen unmittelbar amtlichen Kreis mit seinem Interesse und seiner Thätigkeit hinauszugreifen, so gab er in Quedlinburg in Verbindung mit Franz Kugler eine Geschichte der dortigen Schlosskirche heraus, die auch den ermunternden Beifall des Ministers Altenstein fand. Im Jahre 1834 war ihm von der philosophischen Fakultät der Universität Halle als einem rector meritissimus propter insignem eruditae antiquitatis peritiam libris aliquot editis luculenter comprobatam honoris causa die philosophische Doktorwürde verliehen worden. In Quedlinburg hat Ranke ein ehren- und liebevolles Gedächtnis zurückgelassen. Man mochte den frei und leicht dahinschreitenden jungen Mann mit dem wallenden Haar, der wohl singend für sich durch die Straßen ging, gern sellen. Ein besonderes Wohlgefallen hatte man an ihm als geistlichem Redner; wenn sich die Nachricht in der Stadt verbreitete, dass er predigen würde, war die Kirche stets wohl gefüllt. Für sein Privatleben wurde Quedlinburg ein seinem Herzen vor Allem theurer Ort. Hier verheirathete er sich mit der theuern Gattin, die dem geliebten Manne leider schon vor mehrern Jahren durch den Tod entrissen worden ist.

Durch sein begeistertes glückliches schulmännisches Wirken in Quedlinburg, dem eine nicht minder rege wissenschaftliche Thätigkeit zur Seite gegangen war, hatte Ranke bereits in nahen und fernen Kreisen anerkennende Aufmerksamkeit auf sich gezogen. Im Königreich Hannover leitete damals das höhere Schulwesen mit umsichtiger Energie der bekannte hochverdiente Oberschulrath Kohlrausch, der von der Stellung eines preußsischen Provinzialschulraths dorthin aus Münster berufen worden war. Als August Grotefend, gleich ausgezeichnet als Schulmann Gelehrter, wie durch seinen liebenswürdigen Charakter, im Jahre 1836 durch einen frühen Tod von der mit dem hoffnungsreichsten Erfolge begonnenen Leitung des Göttinger Gymnasiums abgerusen worden war, erkannte Kohlrausch in unserm Ranke denjenigen Schulmann, der am geeignetsten sein würde, an die Stelle eines so ausgezeichneten Vorgängers zu treten und in dessen Geiste die vor Grotefend sehr herabgekommene Anstalt zu einem der Nähe der blühenden ruhmreichen Georgia Augusta würdigen Standpunkte emporzuheben. Ranke nahm, wenn auch mit Zagen, doch freudigster Stimmung voll den besonders auf Empfehlung des Prof. Lücke an ihn ergehenden Ruf an und übernahm Ostern 1837 sein neues Amt. Hier fand er zunächst an der Verbesserung der innern Zustände der Anstalt ein ergiebiges lohnendes Feld für seine Freude am Schaffen. Grotefend war mitten in dieser Arbeit unterbrochen worden. Bald aber erweiterte sich Ranke's Wirkungskreis über das eigentliche innere Gebiet seiner Schule hinaus. Schon im Jahre 1838 wurde er zum Mitgliede der zur Heranbildung eines tüchtigen Lehrstandes im Jahre 1831 errichteten

issenschaftlichen Prüfungs-Kommission ernannt. Konnte er so r die theoretische Vorbildung der jungen Lehrer thätig sein, so ollte er es bald in einem noch höhern Masse sür die praktische erden. Es galt damals besonders, den Anstalten jüngere Kräfte ızuführen, die empfänglich dafür waren, die Thätigkeit eines ehrerkollegiums als ein organisch verbundenes einheitsvolles Wiren aufzusasen. Da drängte sich ganz unwillkürlich der Gedanke ıf, eine Veranstaltung zu tressen, um den jungen Männern eine zu geben, ihre Thätigkeit für die Schule gleich mit einem pädagogischen Sinn und Eifer anzusassen. ie von Ranke hierzu gegebene Anregung fand bei dem Oberhulrath Kohlrausch die entgegenkommendste Aufnahme und ereits im Jahre 1839 wurde die Leitung des aus der praktischen erwirklichung dieser Idee hervorgegangenen pädagogischen Semiars dem Direktor Ranke zuerst vorläufig, im Jahre 1841 mit einer Ernennung zum ordentlichen Professor an der Universität efinitiv übertragen. Ein jetzt an der Spitze einer blühenden ymnasial- und Erziehungsanstalt mit verdienten Ehren wirkender chulmann hat sich über dieses Institut folgendermaßen ausgeprochen: "Das größte und bleibende Verdienst Ranke's um den annoverschen Schulstand war die Errichtung eines pädagogischen eminars, dessen erster Direktor er war. Er begann mit drei eprüsten Philologen (resp. Mathematikern), denen eine Anzahl on Lektionen am Gymnasium zugetheilt wurde und die vom irektor theoretisch und praktisch angeleitet wurden. nes der ersten Mitglieder des Seminars. Jeden Sonnabend achmittag versammelten wir uns in seiner Wohnung, wo die on den Seminaristen nach der Reihe gefertigten pädagogischen rbeiten besprochen und unsere Methode beim Unterricht, d. h. atürlich meistens die von uns gemachten Fehler in der wohlollendsten Weise kritisirt wurden. Zu dem Behufe hospitirte · bei uns sehr sleissig und übernahm nicht selten auf eine Vierteller Halbestunde das Unterrichten selbst. Für die zahlreichen aktischen Winke, die er uns gab, die Anregung, an der er es ie fehlen liefs, die Begeisterung, mit der er, weil er selbst sie safs, auch uns zu erfüllen wusste, wird ihm jeder Seminarist s zum letzten Athemzuge innig dankbar bleiben. Das Institut t, wesentlich erweitert, bis heute zum Segen des hannoverschen chulstandes geblieben, seine Schöpfung wesentlich das Verdienst anke's". Derselbe Schulmann, welcher von 1839-1841 unter anke als Probecandidat und Hülfslehrer gestanden hat, sagt noch rner: "Ich bin ihm amtlich und persönlich für alle Förderung ad Liebe, die er mir erwiesen, zu größerem Danke verpflichtet, s den vielen Direktoren, unter denen ich später gestanden habe; och ist das nichts Besonderes, die meisten jüngeren Lehrer, die n zum Direktor gehabt, werden dasselbe bezeugen können. Es ar wunderbar, welch' neuen und fröhlichen Geist Ranke unter den jüngern Lehrern des Gymnasiums zu wecken wusste, ja seine jugendliche Begeisterung blieb selbst auf die älteren nicht ohne Einsluss. Natürlich hat nicht Alles, was er neu einführte oder probirte, die Zeit überdauert. Nach Herbart's und Dissen's Vorgange liess er das Griechische in Quarta mit dem Homer beginnen; man ist später zu der alten Methode zurückgekehrt. Dagegen haben sich die täglichen Morgenandachten bis heute erhalten, die ihn, als er sie einrichtete, in den Ruf eines Pietisten brachten, und Pietist galt damals beim großen Haufen als ziemlich gleichbedeutend mit Jesuit. Doch verzielt man ihm seinen Pietismus, nachdem man sich von seiner wahrhaften, einfältigen und nichts damit suchenden Frommigkeit überzeugt hatte; er wurde allmählich in Göttingen auch bei dem Bürger eine beliebte Persönlichkeit. Er gehörte zahlreichen Vereinen als Mitglied an und sass meistens im Vorstande, namentlich war er im Missions- uud Gustav-Adolfs-Verein thätig. So viel beschäftigt - namentlich, seitdem er auch Professor an der Universität geworden, übermäßig beschäftigt musste er seine Zeit sehr zu Rathe halten, und das war denn auch wohl der Grund, warum man ihn auf den Strassen nie gehen, sondern mehr oder weniger laufen sah. Ranke's Thätigkeit an der Universität hat zu kurze Zeit - nur 1 Jahr - gedauert, um darüber ausführlich berichten zu können. Sie war wohl im Wesentlichen die theoretische Ergänzung seines praktischen Wirkens als Leiter des mit der Universität verbundenen pädagogischen Seminars, obwohl nach O. Müller's im Jahre 1840 erfolgten Tode an der Universität die Verstärkung der philologischen Lehrkräste überhaupt nahe lag. Eine Frucht seiner philologischen Thätigkeit in Göttingen liegt in seinen drei literarischen Arbeiten zu Hesiodus vor:

1) de Hesiodi Operibus et Diebus. Göttingen 1838,

2) Hesiodi quod fertur scutum Herculis. Quedlinb. u. Leipz. 1840,

3) Historische Studien. Göttingen 1840.

Er nimmt darin einen streng conservativen Standpunkt ein. Die gemeinschaftliche Tendenz desselben ist, überall die Ueberlieferung dieses Dichters in möglichst breitem Umfange zu rechtfertigen und sicher zu stellen, und sucht nicht nur das Zusammenstimmen der beiden großen Gedichte im Ganzen und Kleinen nachzuweisen, sondern auch von jedem einzelnen zu zeigen, dass es das zusammenhängende Werk ein es Mannes sei. Es kann hier nicht der Zweck sein, auf eine nähere Würdigung dieser noch jetzt beachtenswerthen Schriften einzugehen. Zu seinen akademischen Kollegen stand er, wie es von ihm nicht anders erwartet werden kann, in einem auch nach seinem Weggange von Göttingen fortdauernden befreundeten Verhältnis. Der nicht in dem ganzen beabsichtigten Umfange zur Ausführung gekommene Plan, eine Biographie Ottfried Müller's zu schreiben, zu welcher ihm die Familie reiches Material in

Aussicht gestellt hatte, wurzelte in seiner Anhänglichkeit an die Universität, welcher er einst auch als Lehrer augehört hatte. Es gereichte ihm daher auch zu besonderer Genugthuung, als ihm bei seinem Amtsjubiläum von der theologischen Fakultät das Ehrendiplom als Doktor der Theologie zu Theil wurde. Auch möchte ich unter seinen Beziehungen zur Universität Göttingen nicht unerwähnt lassen, dass er für ein zur Feier des Jubiläums des Historikers Heeren verfasstes "wohlgelungens Gedicht" ein freundliches Dankschreiben des Königlichen Universitäts-Kuratoriums zu Hannover erhielt.

Eine hohe und schwierige Aufgabe siel Ranke zu, als er von dem Minister Eichhorn im Jahr 1842 nach Berlin berusen wurde, um der Nachfolger Spilleke's zu werden. Konnte Ranke auch auf eine reiche Erfahrung hinblicken, die er sich nach einander als Leiter zweier Gymnasien erworben hatte, durfte er sich auch der glücklichsten Erfolge bewusst sein, die sein Wirken bisher gekrönt und ihm den Weg zu dieser ehrenvollen Stellung gebahnt hatten, so war der Anspruch, den das neue Amt an seine Kraft richtete, doch ein ungleich bedeutenderer und mächtigerer, theils durch die hervorragende Persönlichkeit und das hohe Verdienst seines Vorgängers, theils durch den Umfang der Anstalten, deren vielgegliederten Komplex er von nun an leiten und weiter bilden sollte, theils endlich durch die großartigen Verhältnisse der Stadt, die nunmehr der Schauplatz seiner Wirksamkeit werden sollte. Ranke ging mit muthigem Gottvertrauen an das schwierige Werk, das ihm reiche Mühe und Arbeit, aber auch schönen Lohn bringen sollte. In seinen Erinnerungen an Halle und seine erste Lehrthätigkeit an den Francke'schen Stiftungen brachte er für die große Gesammtanstalt, die er jetzt vor sich sah, die Anschauung eines Analogons mit. Ja sie selbst ist ihrem Ursprung nach, wie das Friedrichs-Collegium in Königsberg, das Waisenhaus in Bunzlau mit seinen Zweiganstalten, wie das Waisenliaus und Pädagogium zu Züllichau, geradezu auf die Francke'schen Stiftungen zurückzuführen, zu denen die genannten Anstalten gewissermaßen in dem Verhältnis von Pslanzstädten zu ihrer geistigen Metropole stehen. Von den Schöpfungen Hecker's war soeben bei Ranke's Eintritt der dahinsterbende Rest eines kleinen Alumnats gänzlich abgelöst und aufgehoben worden. Durch diese Vereinfachung war zwar die Aufgabe der großen Anstalt auf diejenige erziehliche Wirksamkeit zurückgeführt, die überhaupt jeder öffentlichen Schule obliegt, die Schwierigkeit derselben blieb aber noch immer riesengrofs. Der wohlgeschulte Gymnasialdirektor sollte auch einer Realschule, einer Töchterschule, einer Vorschule vorstehen, und wenn ihn auch dabei treffliche unter Spilleke's anregendem Einfluss herangebildete Direktorialgehilfen unterstützten, so blieb doch die Leitung und Verwaltung des Ganzen seiner verantwortlichen Fürsorge überlassen. Ein zusammensassendes

Element besass er in dem Schatz von inniger Liebe zur Jugend, welchen er im Herzen trug. Es war ihm ein wohlthuendes Gefühl, wenn ihm aus einer Familie die Töchter für die Elisabethschule, die Söhne je nach Alter und Bildungsziel für das Gymnasium, die Realschule oder Vorschule übergeben wurden. Und ebenso that es auch den Eltern und Angehörigen wohl, die Ausbildung ihrer Kinder unter treuer liebevoller Obhut eines kundigen Leiters und Führers zu wissen und mit ihm das Wohl derselben Freilich musste der Segen eines solchen berathen zu können. Bandes von der so mächtig anwachsenden Zahl der Schüler und Schülerinnen immer mehr erdrückt werden, wenn er sich auch nie ganz verloren hat. Ranke trat an die Lösung seiner großen Aufgabe mit dem ernstesten Streben heran, wie der Gesammtheit, so jeder einzelnen der ihm übergebenen Anstalten nach den Ansprüchen, die eine jede ihrer Bestimmung und Einrichtung nach an seine Thätigkeit richtete, nach seinen besten Kräften gerecht zu werden.

Dem Lehrerkollegium, welches er vorfand, und zwar besonders dem des Gymnasiums, aus dessen Mitte ich durch anziehende werthvolle Mittheilungen auf das Bereitwilligste unterstützt und dadurch zu dem größten Danke verpflichtet worden bin, musste die große Verschiedenheit seines Wesens von dem seines Vorgängers sogleich entgegen treten. In Spilleke gab sich Entschiedenheit, Festigkeit, Kraftgefühl, Erregbarkeit des Gemüths, man kann sagen selbst Schroffheit kund und man sah ihm den Schulmonarchen an, der wo er auf Hindernisse stiefs, seine ganze gewaltige Persönlichkeit dagegen einsetzte und sie zu überwinden gewohnt war. In Ranke erkannte man auf den ersten Blick Milde, Freundlichkeit, wohlwollendes Entgegenkommen, Selbstbeherrschung, man sah bald, dass er diejenigen, mit welchen er zusammen wirken sollte, für die gemeinsame Aufgabe zu begeistern. mit ihnen innerlich verbunden das hohe Ziel zu erreichen strebe: er wollte nicht herrschen, er wollte gewinnen; er trat nicht sogleich mit neuen Anforderungen und eingreifenden Reformen auf. Selbst wo seine Kollegen Mangelhaftes gern mit seiner Genehmigung sogleich geändert hätten, sprach er seinen Willen dahin aus, es solle zunächst Alles so bleiben, wie es gewesen. Als er sich dann durch Anschauung eine selbständige Meinung gebildet hatte, nahm er nach sorgfältiger Besprechung mit den Lehrern diejenigen Aenderungen vor, welche ihm für das Wohl des Ganzen zweckmässig erschienen. Eine trotz dem bei Manchen hervortretende Besorgnis, dass die Persönlichkeit Ranke's bei all ihrer reichen Ausstattung vielleicht doch nicht geeignet sein dürste, der großen Anstalt mit dem erwünschten Erfolge vorzustehen, und sie vor der Gefahr störender Konslikte nach innen und außen zu bewahren, wich je länger je mehr in allen Kreisen derselben einer vertrauensvollen Stimmung. Es gelang Ranke in den Beziehungen

zu Lehrern und Publikum stete Beharrlichkeit mit milder Freundlichkeit harmonisch zu verbinden und den thatsächlichen Beweis zu liesern, dass eine Schule auch unter sansteren Formen, als denen, welche bisher Geltung gehabt hatten, ihre Aufgabe in gedeihlicher Weise erfüllen könne. Dem Unterricht der Lehrer folgte er mit Sorgfalt, doch ohne hemmend einzugreifen. Eigenthümlichkeit des Einzelnen liess er Raum, sofern sie nur nicht der Gesammtheit hinderlich war. Gern erkannte er das Machte er Ausstellungen, so geschah es in Zweckmässige an. eingehender und schonender Weise, mit Vermeidung aller entmuthigenden oder gar verletzenden Aeusserungen. Dies war ihm um so höher anzurechnen, als er doch bei aller Milde ein leicht erregbares Wesen besafs; aber das große Wohlwollen, das ihn beseelte, und die zarte Berücksichtigung der Empfindungen Anderer mässigte ihn, wenn er einmal rasch zuzufahren im Begriff Selbst schroffe und unliebsame Entgegnungen nahm er ruhiger hin, wenn er sich sagen konnte, dass der Andere doch wohl auch Grund zu einiger Missstimmung habe. In demselben Sinne leitete er auch die Konferenzen und eben dadurch gewann er auch schnell die Zuneigung der Schüler. Einem so treuherzigen, liebreich mahnenden, höchstens väterlich warnenden, mit sichtbarem Widerwillen strafenden Direktor und Lehrer vermochten die Allerwenigsten zu widerstehen. Und auch dem kritischen Publikum der Großstadt gegenüber überwand er vorkommende Schwierigkeiten durch die Wahrhaftigkeit seines Wesens und durch seine überall hervorleuchtende aufrichtige Liebe zur Jugend. Namentlich die älteren Schüler erfüllte er im Unterricht mit Hochachtung vor seinem reichen Wissen und regte sie durch seine Lehrweise auf das Erfolgreichste an. Mit besonderer Vorliebe bethätigte er sich selbst als Lehrer an dem Unterrichte im Griechischen, und hier war es außer dem mit liebevoller Gewissenhaftigkeit ertheilten Religionsunterricht namentlich die Lektüre des Sophokles, für welche er sie nachhaltig zu begeistern wusste. Die Aufführung Sophokleischer Stücke mit der Komposition von Felix Mendelssohn liefs etwas von diesem Hauch bei den jugendlichen Darstellern empfinden, der selbst auch das zuhörende Publikum ergriff. Aller Unterricht, den er ertheilte, wurde gehoben und erhielt eine gewisse Weihe durch den Eindruck, welchen sein persönlicher Charakter auf die Schüler machte. Wenn Quintilian auf Grund eines Ausspruchs des alten Kato für die Wirkung des Redners fordert, dass er sei ein vir bonus dicendi peritus, so kann man dies mit leichter Abwandlung auf Ranke als Lehrer anwenden und von ihm sagen: er war ein vir bonus docendi peritus, und um ihn auch als Direktor zu charakterisiren, möchte man ebenso hinzufügen vir bonus ducendi peritus.

Bei seiner ganzen Thätigkeit als Leiter und Lehrer der ihm anvertrauten Anstalt war auch in Berlin, wie in Quedlinburg und

Göttingen, die ihm eigene große Lebendigkeit und Rührigkeit seine treue amtliche Genossin, die sich auf dem neuen, umfangreichern Spielraume nur um so mannigfaltiger und anerkennenswerther entfaltete. Zunächst schon in äußerer Beziehung. während des ganzen Schultages war er bald in dieser, bald in einer der von ihm geleiteten Anstalten. Es war dies nicht etwa eine vielgeschäftige, zwecklose Thätigkeit, die ihn unruhig hin und her trieb, wie es leicht scheinen konnte, sondern das Verlangen, den ungemein zahlreichen Forderungen, die an ihn herantraten aus den fortwährenden kleinen und großen Aufgaben des Schullebens, persönlich zu genügen, liess ihm keine Ruhe. wenigsten lag darin ein Zug des Misstrauens und Zweifels an der strengen Pflichterfüllung der Lehrer. Jener Trieb seines Wesens richtete sich aber nicht minder auch auf die innern Seiten seines Amtes. Unermüdlich war er bemüht, seiner Anstalt jeden neuen Fortschritt der Methode zuzuführen, von jeder sich empfehlenden neuen pädagogischen oder disciplinarischen Massregel durch Anwendung Gebrauch zu machen, und dadurch Lehrer und Schüler vor einer bedenklichen Stagnation zu bewahren. Wenn sich manchmal darin eine zu große, der Stetigkeit nachtheilige Beweglichkeit erkennen ließ, so muss andererseits in Anschlag gebracht werden, dass die Erhaltung eines regen, frischen Geistes und Lebens in einer so großen Anstalt in erhöhtem Maße ein Bedürfnis ist und dass die Leichtigkeit der Bewegung immer bei ihm auf den besten Fundamenten beruhte, auf gediegenem sichern Wissen und dem reinsten Wollen. So gelang es ihm auch, seine Amtsgenossen, deren äussere Lage wie ihre gegenseitige Befreundung er immer auf das Fürsorglichste im Auge hatte, in einer vertrauensvollen, freudigen Stimmung für ihren Beruf zu erhalten. Besonders widmete er den jüngern Lehrern und Kandidaten, deren Zahl früher größer war als jetzt, wo der Uebergang zur definitiven Anstellung rascher zu erfolgen pflegt, eine höchst förderliche Aufmerksamkeit und Fürsorge. Eine Zeit lang hatte er unter ihnen eine ähnliche Einrichtung, wie die von ihm in Göttingen geschaffene, ins Leben gerufen; doch hat dieselbe, so dankbar von den Theilnehmern auch deren Einsluss auf ihre Ausbildung anerkannt wurde, keinen dauernden Bestand gewonnen. Ebenso erfüllte er auch die von der Anstalt geschiedenen alten Zöglinge derselben mit dem Gefühl treuer dankbarer Anhänglichkeit, die sich in mehrfachen, von ihm angeregten und gepflegten thatsächlichen Erweisungen noch heute kund giebt. Das Gefühl der Zusammengehörigkeit unter den Schülern der Anstalt zu wecken und zu nähren, dazu hatten besonders auch die von Ranke eingeführten gemeinsamen, an sich so segensreichen Morgenandachten nicht unwesentlich beigetragen.

Von besonderer Bedeutung war für Ranke die Königl. Realschule, deren hundertjähriges Jubelfest er während seines irectorats zu seiern die große Freude hatte. Diese war ihrer Entehung nach die eigenste und erste Schöpfung Hecker's, der mit rer Errichtung seine ruhmvollen Bestrebungen für Volksbildung egonnen und ihr dem herrschenden Zeitgeiste gemäss eine gesunde ichtung auf das Gemeinnützige gegeben hatte. Nachdem sie diese ahn über ein halbes Jahrhundert, ohne in ihrer Entwickelung ne wesentliche Wandlung zu erfahren, verfolgt hatte, war es pilleke gewesen, der in derselben die Keime einer Kategorie von chulanstalten erkannt hatte, die, ihre hanptsächlichsten Bildungsktoren dem geistigen Leben der Gegenwart entnehmend, nicht inder als die Gymnasien im Stande sein werde, ihre Schüler ner höhern Menschen- und Bürgerbildung zuzuführen. ehreren für die Geschichte des Realschulwesens höchst bedeutmen Schulschriften entwickelte er seine Ideen ausführlicher und gte zur Verwirklichung derselben in der Königl. Realschule alsild die Hand ans Werk. Unter seiner Leitung hatte dieselbe reits ihren Charakter deutlicher ausgeprägt, wie sich aus der bendigen Schilderung in der bekannten Schrift Karl Kühner's sehen lässt, als Ranke an Spilleke's Stelle trat. Er verfolgte it um so entschiedener innerer Zustimmung die von Sp. einge-:hlagene Bahn, als er namentlich von diesem auch das Latein ieder in den Lehrkreis der Realschule zurückgeführt vorfand, ad nicht blos aus Vorliebe für diese klassische Sprache pflegte · diesen Unterrichtszweig mit seiner eigenen erfolgreichen Betheigung am Unterrichte selbst, sondern auch, weil er es für nothendig erkannte, dass die Realschulbildung sich nicht von einem nterrichtsgegenstande lossagen dürfe, der vornemlich geeignet i, in der höhern Volksbildung zwischen zwei divergirenden Richingen ein wohlthätig vermittelndes Bindeglied abzugeben. Hatte hon der Minister Eichhorn den Gedanken erfasst, Gymnasium nd Realschule auf einem gemeinsamen Unterbau aufsteigen zu ssen, so wurde von dem Minister von Ladenberg zur weiteren leichstellung beider Schulgattungen der Grundsatz aufgestellt und ırchzuführen begonnen, dass nunmehr auch an den Realschulen ur solche Lehrer anzustellen seien, die das Examen pro faculte docendi abgelegt hätten, was vorhin nicht allgemein der Fall ewesen war. In Folge dessen hat sich unter Ranke das Lehrerollegium der Realschule in seinen Gliedern allmählich umgebilet, bis dann die Realschulordnung des Ministeriums vom . October 1859 dieser Anstalt diejenige innere Einrichtung ıb, in welcher sie sich noch heute befindet. Die Königl. Realhule wurde als eine Realschule erster Ordnung anerkannt, nachem sie kurz vorher auch aus der schmucklosen alten Schola Triniitis in ein stattliches neues Gebäude übergesiedelt war. Was ie specielle Leitung derselben betrifft, so möge hier nur erwähnt erden, dass Ranke im Laufe der Zeit den Vorsitz und die Leiing der Konferenzen der Lehrer der Realschule und der Elisabethschule an die Direktorialgehülfen abgab, wodurch diese eine wilkommene und unentbehrliche Verstärkung ihres selbständigen Wirkens gewannen.

Wenn die Elisabethschule als eine Mädchenschule mit den übrigen Anstalten auch in keinem innern Zusammenhange stand und ihre Leitung als eine völlig neue Aufgabe an Ranke herantrat, so würde man sich doch sehr irren, wenn man glauben wollte, sie habe seinem Herzen minder nahe gestanden. kindliches, reines, liebevoll freundliches und mildes Wesen kam ihm hierbei nicht am wenigsten zu statten. Bald wurd ihm das Wirken für dieselbe ein wahrer, herzstärkender Genuss. Mit Vorliebe betheiligte er sich an dem Unterrichte in derselben in der mannigfaltigsten Weise, und die Specialvorsteher derselben mussten fast besorgen, durch das Eingreifen des Direktors ihre eigene Stellung und Wirksamkeit beeinträchtigt zu sehen. Das Verhältnis dieser Anstalt zu ihrer hohen Protektorin, der Königin Elisabeth, war der Gegenstand seiner unablässigen ehrerbietigsten Sorgfalt und Treue. Dass die erhabene Fürstin der Anstalt mit besonderer Huld zugethan war, hat sie zum Segen derselben durch ein beträchtliches Vermächtnis für bedürftige und würdige Schülerinnen derselben bekundet. Die neueste Zeit hat der Schule auch noch die Wohlthat der Errichtung eines neuen Hauses gebracht.

Die Blüthe der von Ranke geleiteten Anstalten, die auch in der von großem Vertrauen des Publikums zu derselben zeugenden Schülerfrequenz ihren Ausdruck fand, wurde zugleich eine Quelle des weitern materiellen Gedeihens derselben. Obwohl königlichen Patronats, war sie doch darauf angewiesen, einen namhaften Theil der zu ihrer Unterhaltung und Weiterentwickelung erforderlichen Mittel sich selbst zu erwerben und erst gegen das Ende der Direktorialthätigkeit Ranke's gestalteten sich auch die äußern Verhältnisse der Anstalten in der günstigen Weise, die ein dauerndes Gedeihen zu versprechen vermag. Die Schöpfungen früherer Jahre, als z. B. die Erwerbung einer Aula für das Friedrich Wilhelms-Gymnasium mit Lehrräumen für den physikalischen Unterricht und einem Observatorium, der Bau des Realschul- und Vorschulgebäudes auf dem Grundstück eines angekauften Nachbarhauses wurden, wie die nur allmählich durchgeführte Verbesserung der im Ganzen mässigen Lehrergehalte, nur dadurch ermöglicht, dass die höchst dankenswerthen Leistungen der Staatskasse= einen reichen Schulgelderertrag vorfanden. Eine ebenso erfreuliche, wie ergiebige Erwerbsquelle war dabei besonders die Vorschule, um deren Erhebung zu einem hohen Grade von Blüthe sich Ranke ein namhaftes Verdienst erworben hat. Durch die von Diesterweg neben dem Seminar für Stadtschulen gegründete Seminarschule war das Muster einer Methode des Elementarunterrichts für Knaben aufgestellt worden, der zugleich einen wahrhaft clementaren Charakter hatte und doch auf diesem Gebiete sich

nicht abschloss, sondern die Schüler für höhere Unterrichtszwecke vorbereitete. In diesem Sinn und Geiste wurde die Vorschule für Gymnasium und Realschule gegründet und geleitet und ihr die Vorzüge jener Musteranstalt meist durch eigene Schüler Diesterwegs zugeführt. Nach diesem Vorgange wurden nach und nach die meisten höhern Lehranstalten Berlins mit gleichen Gestalten versehen. Nichts war lieblicher, als Ranke mit seinen geliebten Vorschülern in und außer der Schule verkehren zu sehen; er verstand die Knabennatur und sie fühlten dies Verständnis aus ihm leicht heraus.

Als eine Angelegenheit von der allgemeinsten Wichtigkeit für die ganze Erziehung betrachtete er jederzeit das Turnen, welches sich ihm vermöge der spartanischen Einfachheit und Bedürfnislosigkeit seiner Natur noch ganz besonders empfahl. Aber als Direktor der vereinigten Anstalten sah er es auch als eine Ehrensache für sich an, ein würdiger Turnwart des durch die vaterländische Geschichte geweibten Turnplatzes des Vater Jahn und ein treuer Hüter des ihm auf demselben von der deutschen Turnerschaft errichteten Standbildes zu sein. Die Schwierigkeiten für den Betrieb des Unterrichts, die in der weiten Entfernung des Platzes von der Stadt liegen, suchte er bis in die Jahre seines Alters hinaus mit unermüdlicher Rastlosigkeit zu überwinden. Zu wissenschaftlichen Arbeiten blieb dem vielbeschäftigten Manne in Berlin ein sehr geringes Zeitmass, doch hat er auch hier noch einiges Philologische veröffentlicht. So im Jahre 1844 die Dissertatio de Aristophanis Nubibus, in welcher er den Versuch anstellte, in den naturphilosophischen Sätzen in den Wolken die pneumatischen Lehren des Diogenes Apolloniates nachzuweisen, keinen Anklang fand, so dass er in der Umarbeitung seiner Vita Aristophanis vor dem Aristophanes von Meineke (1860) diese Ansicht stillschweigend wieder aufgab. Zur Begrüßung der Philologenversammlung in Berlin im Jahre 1850 schrieb er eine Abhandlung de Xenophontis vita et scriptis, worin er die Unechtheit einiger Schriften Xenophons zu erweisen versuchte. Ihn durch die gewaltige Zahl der von ihm herausgegebenen Schulprogramme zu begleiten ist hier nicht am Ort, zumal Sie die meisten derselben selbst kennen. Mit Vorliebe wendete er sich darin biographischen Mittheilungen zu, wie es ja uns Aelteren überhaupt als lohnende Auszeichnung beschieden ist, die Todtenbücher über schmerzliche Verluste führen zu müssen. In einer eigenen ausführlicheren Darstellung behandelte er das Leben meines hochverdienten Amtsvorgängers Meineke.

Zur Erfrischung bei so vieler Arbeit gereichten ihm besonders in den letzten Jahren wiederholte Reisen nach der Schweiz und noch kurz vor dem Ende seiner Lebensbahn eine unter liebevoller Begleitung unternommene und glücklich ausgeführte Reise nach Italien, um die Stätten des antiken Lebens mit eignen

Augen zu sehen und den klassischen Boden mit eigenen I zu betreten.

Sein vieljähriges verdienstvolles Wirken und seine v volle Persönlichkeit konnten nicht ohne die mannigfachsten B ehrenvoller Anerkennung bleiben. Von seinen erhabenen L herren wurden ihm der rothe Adlerorden 4. und später 3. mit der Schleife, sowie der Adler der Ritter des königlichen ordens von Hohenzollern zu Theil, von dem König von Sch im Jahre 1867 das Ritterkreuz des Nordsternordens ver Eine Fülle von dankbaren, rührenden und werthvollen I und Ehrfurchtserweisungen wurde ihm bei der Feier Direktorjubiläums und an seinem 50 jährigen Amtsjubiläu vorigen Jahre dargebracht. Wie er selbst gern Liebe spe so nahm er auch alle Darlegungen und Erweisungen dan Liebe und Verehrung mit kindlicher Freude entgegen. U riefen auch die Nachricht von seinem Dahinscheiden und die seiner Bestattung die unzweideutigsten Bekundungen der t Trauer und der großen Liebe und Verehrung hervor, die Verstorbenen in allen Kreisen gewidmet wurde. Ihre Maje der Kaiser und die Kaiserin, ließen der trauernden Famili hohe Theilnahme nicht unbezeugt und ehrten durch hu Worte den edlen, verdienstvollen Mann, der bis zu letzten Athemzuge dem Vaterlande und seinem geliebten Heri hause in unverbrüchlicher Treue gedient hatte.

Wohl hätten wir es ihm gewünscht, sich am Abend arbeitsvollen Lebens noch einer Zeit glücklicher, ehrenvoller erfreuen zu können, die allein durch den Rückblick auf die seines frischen, vollen Wirkens ihm einen erquickenden (hätte bieten können, wiewohl sein rastloser Geist auch noc Fülle neuer Thätigkeit gefunden haben würde, aber er himmer noch für zu früh, seine Waffen, wie der Gladiator nius im Tempel des Hercules als Weihgeschenk darzubi Ein Leben ohne Berufsthätigkeit mochte ihm nicht als eine vita vitalis erscheinen.

So hat ihn denn der Herr mitten von seinem Arbei abgerufen und ihm die ewige Ruhe gegeben, die uns Alle er

Sein Andenken wird hienieden immerdar ein gese bleiben.

Berlin.

G. Kiefsli

Berichtigung.

S. 560 Z. 19 v. u. lies: Aber es ist, statt Ohne es.

S. 561 Z. 4 v. o. füge hinzu: vier Zwischenpausen.

S. 567 Z. 14 v. o. lies: von statt vor.

Ebenda Z. 2 v. u. lies: von statt non.

S. 570 Z. 11 v. o. lies: Sc. 1 statt S. 5.

S. 575 Z. 12 v. o. lies dreimal statt decimal.

ERSTE ABTHEILUNG.

ABHANDLUNGEN.

Geographisch-historische Skizzen.

(Italien und Rom.)

Die folgenden Uebersichten, die ich geographisch-historische Skizzen betitelt habe, sind aus der Praxis nicht des geographischen sondern des geschichtlichen Unterrichts hervorgegangen. Sie dienten dem Verfasser als Einleitung in die Geschichte der klassischen Länder, welche derselbe in der obersten Klasse eines hiesigen Gymnasiums vorzutragen seit einer Reihe von Jahren den Beruf Aus der Bestimmung dieser Aufsätze für eine gewisse Altersstufe und intellektuelle Reife der Schüler wird man ihre Anlage und Einrichtung zu beurtheilen haben. Es handelte sich nicht darum, den Inhalt eines geographischen Lehrbuches zu bequemerer Aneignung auszuziehn oder eine möglichst große Fülle geographischen Details in irgend welcher neuen Combination vorzutragen. Vielmehr sollte gerade nur eine sparsame Auswahl von Einzelheiten getroffen werden, die geeignet erscheinen, das Land nach den Hauptmomenten seiner Struktur und natürlichen Ausstattung als den Schauplatz des daraus hervorgegangenen geschichtlichen Lebens zu schildern, und durch eine solche zusammenfassende wie aus der Vogelperspektive entworfene Uebersicht einen Unterbau für die geschichtliche Betrachtung zu gewinnen. Dieser Gesichtspunkt ist nicht neu, und seitdem wir wieder ein Bewusstsein von der Zusammengehörigkeit von Land und Leuten gewonnen haben, wird derselbe auch in den einfacheren Lebrbüchern mit mehr oder weniger Geschick zur Geltung gebracht. Worauf hier die Ausmerksamkeit des Lesers besonders gerichtet werden sollte, das Ist die strenge Anordnung und Gruppirung des Stosses in Form Zeitschrift f. d. Gymnasialwesen. XXX. 11.

42

eines Dispositionsschemas, welches die Hauptbestandtheile in ihrem Gegensatz und in ihrer Verknüpfung auch äußerlich zur Anschauung bringt. Es ist dies ein Verfahren, das nicht blos für geographische Betrachtungen, sondern wichtiger und fruchtbarer noch für den eigentlich geschichtlichen Unterricht auf den höheren Lehrstufen zur Anwendung gebracht werden kann. Jede größere in sich abgerundete Partie der Geschichte, wie die Regierung eines Fürsten nach ihren Hauptresultaten, die Veranlassungen, Verlauf und Folgen eines Krieges, die Gründe des Verfalls einer ganzen Epoche, die Tendenzen und der innere Pragmatismus einer Gesetzgebung, geschichtliche Vergleichungen aus verschiedenen Zeiten und Völkern in der Entwickelung ihrer Analogien und Gegensätze — das alles wird erst zu völliger Klarheit gebracht und nach seinem innern Zusammenhang begriffen, wenn man sich die Mühe giebt. den Stoff so zu gliedern, dass die leitenden Gesichtspunkte klar heraustreten und die logische Ueber- und Unterordnung oder Nebenordnung der Theile aus dem Plan des Ganzen sich klar und anschaulich ergiebt, und so gewissermaßen die innere Struktur des Stosses in einem strengen Causalnexus der Theile aufgedeckt wird. Soll das Ziel des Geschichtsunterrichts auf unsern gelehrten Schulen nicht blos die Anfüllung, resp. Belastung des Gedächtnisses sein und soll er neben den andern Disciplinen seinen Antheil an der formalen Geistesbildung der Schüler haben, so wird dahin zu wirken sein, dass die Aufmerksamkeit nicht blos auf den Stoff gerichtet werde und der Fleiss nicht blos mit der Wiedergab fragmentarisch aufgenommener und unzusammenhängender Einzelheiten sich genügen lasse, wozu die Schüler, auch die besseren von Hause aus nur zu sehr geneigt sind; soll in ihrem Gedächtni nicht blos Stoff auf Stoff und Schutt auf Schutt gehäuft werdenso wird man sie nöthigen müssen, den Sinn für eine gewiss architektonische Gliederung des Ganzen auszubilden und den Blickfür den pragmatischen Zusammenhang zu schärfen, der nur ir einer logisch durchdachten Anordnung zur Erkenntnis gebrach werden kann. Wohl wird jeder verständige Geschichtslehrer darauf bedacht sein, seinem Vortrage eine klare Disposition und zweckmässige Gruppirung des Stosses zu geben, allein das genügt noch nicht, da nun einmal die Neigung der Schüler, sich mit einem blossen Excerpt der Thatsachen ohne Rücksicht auf derem Anordnung und Verknüpfung zu begnügen, eine fast unüberwindliche ist. Es ist nicht genug, dass der Lehrer den richtigen Weg voran gehe, die Schüler müssen auch veranlasst werden, denselben

eignem Nachdenken nachzugehn, es reicht nicht aus, die Geenlinien vorzuzeichnen, die die geschichtliche Betrachtung mmen, die Schüler müssen sich gewöhnen, sie mit eigner l nachzuzeichnen. So lernen sie vielleicht auch mit eignen n zu sehen, und ein schärferes und tieferes Verständnis die Frucht solcher Bemühungen sein. Selbstverständlich e ich hiermit nicht, dass der Lehrer seinen Vortrag genau e Form eines Dispositionsschemas zwängen und alle Ecken Kanten desselben geslissentlich hervorkehren soll. Es muss gen, wenn dieselben nur hier und da angedeutet werden, und bei der Repetition, wenn die Schüler sich schon mit dem vertraut gemacht und das gedächtnismässige Aufnehmen ts überwunden haben, ist es am Platz, das ganze Schema ändig zu entwickeln. Es kann nicht schwer fallen, die Fragen 1 stellen und sie in eine solche Aufeinanderfolge zu bringen, mit ihrer Beantwortung auch der Plan des Ganzen zur Daring kommt und zum Bewusstsein des Schülers gelangt. Sobald ine solche Disposition begriffen, mögen sie dieselbe dann zu e so ausführlich oder gedrängt, als ihnen beliebt, sich aufzeichnen; liese Weise werden sie mit der Zeit eine Sammlung geschichtr Dispositionen erhalten, deren Schema ihnen beim verständigen auch denselben Nutzen gewähren kann, welchen Grundris Durchschnitt eines Gebäudes dem Architekten leisten, woran ch dessen Plan und innere Struktur verdeutlicht. Eine solche mlung planmässiger Uebersichten wird bei Generalrepetitionen Nutzen sein, sie wird auch bei der Maturitätsprüfung, wo zusammenhängende Vortrag größerer Partien erfordert wird, nschte Hülfe gewähren und vielleicht auch die Schüler, die ieferes Interesse für den Gegenstand gewonnen haben, als vademecum über die Schulzeit hinaus begleiten. Ist mir ttet, von meinen eigenen Erfahrungen zu reden, so habe ich 1den, dass die Schüler anfangs nur schwer zu einer solchen ichtung heranzuziehen sind und ihrer Gewohnheit gemäß am en bei dem bloss mechanischen Aufnehmen und zusammenslosen Reproduciren verharren. Haben sie aber Sinn und k solcher Schemata erst begriffen, so sind sie meist mit Eifer if eingegangen, und durch Manchen ist mir nachträglich die cherung zu Theil geworden, dass durch eine solche Methode ebhafteres Interesse und schärferes Verständnis des geschichtn Stoffes geweckt sei. Nachstehende Proben behandeln Probvon einfacher, wenig complicirter Art, um zu zeigen, dass es sich hier nicht um ein künstliches Verfahren, sondern um eine aus der Natur des Gegenstandes selber sich ergebende Darstellungsweise handelt. Uebrigens sind dieselben, so wie sie hier stehen, nicht immer in der Klasse durchgenommen worden. Je nach dem Maße der Zeit, die zu Gebote stand, oder des Verständnisses, das ich bei den Schülern glaubte voraussetzen zu können, sind sie oft modificirt und verkürzt worden, indem bald der eine bald der andre Punkt nur im Vorbeigehen berührt oder auch wol ganz übergangen wurde. Darüber lassen sich natürlich keine bindenden Vorschriften geben. Ueberhaupt konnte es mir nicht in den Sinn kommen, Musterbeispiele zur mechanischen Nachahmung aufzustellen. Nur einen Wink wollte ich ertheilen, wie die Selbstthätigkeit und das eigne Nachdenken der Schüler bei einem Gegenstande zu wecken sei, bei welchem es erfahrungsmäßig so leicht in den Hintergrund gedrängt zu werden Gefahr läuft.

I.

Italiens Geographie in ihrem Verhältnis zur Geschichte.

Italien ist erst spät im Umfang seiner natürlichen Grenzen, der Alpen und der Meere, unter diesem einen Namen zusammengefasst worden. Uralt einheimisch im Süden ward dieser auf die nördlichen Länder erst dann ausgedehnt, als die römische Herrschaft die ganze Halbinsel zu einem Staat vereinigt hatte.¹)

¹⁾ Das Land der Italer oder Eunotrer war ursprünglich nur der südlichere Theil der Halbinsel, der durch eine Linie vom mons Garganus an der Ostküste bis Terracina an der Westküste begrenzt war. Die Griechen bezeichneten ursprünglich mit dem Namen Italien nur den südlichsten Theil der Halbinsel Bruttium. Später rückte diese Grenzlinie von Tarent nach Posidonia hinauf, noch Thukydides unterscheidet Japygien und Tarent von Italien, und Aristoteles nannte Latium eine Landschaft im Gebiet der Opiker, nicht in Italien. Seit Pyrrhus Kriegszug ging der Gebrauch, das Herrschaftsgebiet der Römer Italien zu nennen, in die griechischen Bücher überpolybius brauchte zuerst den Namen Italien in der weitesten Ausdehauss bis an die Alpen, mit Einschluss des cisalpinischen Galliens und Venetiens, nur vielleicht die italische Hälfte von Ligurien auslassend. Doch Augustus zog das ganze Pogebiet (Gallia cisalpina) staatsrechtlich zu Italien hinzu, so dass fortan der geographische und politische Begriff in diesem Namen sich deckte. (Vgl. Niebuhr r. G. 1853 p. 9fl.)

- 1. Allgemeine Naturverhältnisse der ganzen Halbinsel.
 I. Gliederung und Struktur des Landes.
- a. Die innere Gliederung wird bedingt durch den Zug ınd die Entwicklung der Gebirge. Der Apennin durchzieht von len Seealpen beginnend zunächst in südöstlicher Richtung die Halbnsel bis zur Tiberquelle als ein einfacher Gebirgszug mit Höhen sis zu 6000', sodann südwärts gewendet in mehrfacher Verzweigung nit dem Haupt- und Vor-Apennin und erreicht hier in dem Abruzzenlande seine größte Höhe im Gran Sasso (Summus Apenninus) 9000'. Bei der Volturnusquelle vereinigen sich die verschielenen Gebirgsarme wieder zu einem Hauptzuge, der ununterbrochen pis in die südlichste Halbinsel zum Cap Spartivento (Leucopetra) ortläuft, nach S.O. aber zwei päninsularische Ausläufer in die Landschaft Calabrien und den Mons Garganus zu der apulischen Küste ausschickt. Der Apennin stellt somit in seinem ununterprochenen Laufe in der Hauptrichtung von Norden nach Süden las feste Gerüst des Landes dar, von welchem kleinere Seitengebirge wie Rippen als natürliche Terrainbegrenzungen ausgehen. Hieraus 'olgt:
- 1. scharfe Trennung des Gebirgslandes nnd der Ebenen, die beide mehr von einander gesondert erscheinen, als lies im Allgemeinen in Griechenland der Fall ist. Der ganze Apennin ist ein vielfach zerstücktes Gebirgsland mit wenig Zugängichkeit von Außen und geringen innern Verbindungslinien. Die bedeutenden Ebenen sind: Im Süden Campanien westlich, Apulien istlich vom Apennin, in Mittelitalien Latium und die von Hügeltetten durchbrochene Ebene Etruriens, im Norden die ausgedehnte Ebene zu beiden Seiten des Po, zwischen dem Apennin und den Alpen.
- 2. Gegensatz der Gebirgsvölker und der Ebenenewohner; jene sind sabellischen Stammes, die von der Höhe
 ler Abruzzen den ganzen Apennin entlang bis zur Südspitze
 taliens sich ausgebreitet und sorgfältig die Ebenen vermieden haben.
 Ion den Sabinern im Hochlande bei Amiternum waren die Picenter,
 farser, Marruciner, Vestiner, Pälingner ausgegangen; weiter nach
 süden zogen die Stämme der Samniten; von diesen wanderten
 lie Lukaner aus, die endlich in Bruttium die jüngste sabellische
 Colonie anlegten. Die Bewohner der Ebenen waren von sehr
 verschiedener Abstammung. Japygier in Apulien, Griechen in Campanien, Latiner in Latium, Etrusker von unbekannter Herkunft
 n Tuscien, Kelten im Polande.

- 3. Gegensatz einer östlichen und westlichen Hälfte Der Apennin zieht in dem größeren Theil seines Lauses näher an der Ostküste entlang. Die Osthälfte ist daher schmal, mit geringen und reissenden Flüssen und geschichtlich von untergeordneter Bedeutung, während die Westseite die größeren und fruchtbareren Ebenen und die bedeutenderen Flüsse enthält. Hier lag daher der Schwerpunkt des geschichtlichen Lebens, ähnlich wie sich in Hellas, wo die Osthälfte die begünstigtere war, auch nach dieser Seite das geschichtliche Leben gedrängt hat.
- 4. Partikularismus. Die Scheidung der Ost- und Westseite der Halbinsel, die größere Entfernung der nördlichen und südlichen Landschaften von einander, Sonderung von Gebirgsland und Ebene und Trennung der einzelnen Landschaften durch Quergebirge und Flüsse, sowie der verschiedene Stammescharakter der Bewohner bewirkten hier, wie in Hellas, einen starken, landschaftlichen Partikularismus. Doch war auf der Westhälfte der Halbinsel, in Latium, eine Centralebene gegeben, von wo der Zugang in die nördliche etrurische und südliche campanische Landschaft leicht war, während durch den Tibersluss auch die Verbindung nach NO. vorgezeichnet wurde. Durch ein bequemes Strassennetz konnte dieselbe auch mit den andern Theilen der Halbinsel werden. In Hellas dagegen ward die Zersplitterung durch den Mangel einer solchen centralen Landschaft verewigt. Dennoch verging ein halbes Jahrtausend seit Roms Erbauung bis zur Unterordnung von Mittel- und Unteritalien unter seine Hegemonie (754-266).Mindestens ebenso lange Zeit hatten bereits die italischen Völker seit ihrer Einwanderung in geschichtsloser Existenz verharrt und erst Augustus fügte auch das nördliche Italien dem übrigen ein¹).
- b. Die äußere oder Küsten-Gliederung bestimmt das Verhältnis eines Landes zu seiner Umgebung und seinen auswärtigen Verkehr, wie die Gebirgsgliederung seine inneren Zustände.

¹⁾ Abermals hat es über 1000 Jahre seit Karl d. Gr. gedauert, um den landschaftlichen Particularismus zu überwinden und die politische Einheit herzustellen, die diesmal nicht von der Mitte, sondern von den Endpunkten Piemont und Sicilien gegen die widerstrebende Mitte hin sich vollzog. Im Alterthum musste die Einheit und die gemeinsame Nationalität als etwas fremdes und unwilkommenes den einzelnen Theilen durch Roms Herrschaft aufgezwungen werden, in neuerer Zeit war die Nationalität und das Bedürfnis der nationalen Einheit längst vorhanden und brauchte daher nicht von dem Centrum aus das Werk der Einigung vor sich zu gehen.

Italien hat ein ausgedehntes Litoral, von geringerer Gliederung als das an Flächeninhalt kleinere Hellas, aber von größerer als das an Flächenraum bedeutendere Spanien. Auf ein Areal von 5000 M. kommt eine Küstenlänge von 350 M. Am reichsten ist die südliche Hälfte entwickelt, am schwächsten die Ostküste, mittelmässig die Nordwestseite. Hieraus wie aus der centralen Lage der Halbinsel im Mittelmeer folgt, dass die Handelsbeziehungen der Halbinsel immerhin bedeutend genug waren, um auf das Culturleben einzuwirken. Doch überwog bei der Größe der Ebenen der Ackerbau bei Weitem, wenigstens in Mittel- und Ober-Italien, wo er den Charakter der Bewohner vorzugsweise bestimmte. Der echte Italiker ist immer ein Bauer gewesen, wie der Helene ein geborner Seemann; jener verdarb und entartete, wenn er sich auf das fremde Element wagte, und noch Cato drückte die echtromische Anschauung aus, wenn er es bereute, einmal zur See gegangen zu sein, wo er ebenso gut hätte zu Lande reisen können. Der Süden erhielt dagegen durch Küstengliederung und Charakter der Bevölkerung vorzugsweise die Aufgabe, die Verbindung des Handelsund Culturiebens mit dem Auslande zu übernehmen.

II. Weltstellung.

- 1. Nach Osten war Italien gegen Griechenland abgekehrt durch die schmale Ausbreitung seiner Osthälfte, die geringe Küstenentwickelung, die stürmische Natur des adriatischen Meeres und den geringen Culturgrad der gegenüberliegenden westhellenischen Stämme, und nur in ihrem südlichen Theile war die Halbinsel den östlichen Nachbarn zugänglich. Daher fanden zwar alte Wanderungen und Culturbeziehungen zwischen den Gestadeländern des jonischen Meeres statt, doch die politische Einwirkung Italiens auf Griechenland erfolgte verhältnismäsig erst spät, zur Zeit des zweiten punischen Krieges.
- 2. Gegen Westen erschwerte die größere Weite des Meeres und die lange dauernde Herrschaft der Etrusker und Karthager in diesen Gewässern jede Verbindung. Doch drängte die überwiegende Bedeutung der westlichen Stämme Italiens immerhin früher noch zu einer politischen Verbindung mit Spanien, als mit dem Osten. Die römischen Provinzen in Iberien waren älter als in Gallia Cisalpina und als die Eroberungen in Griechenland.
- 3. Im Süden hat Italien durch das vorliegende Sicilien eine nahe Verbindung mit dem gegenüberliegenden Afrika; alte Handels-

verträge deuten darauf schon hin. Die äußere Machtausbreitung über die Halbinsel hinaus erfolgte zunächst nach dieser Seite.

4. Im Norden ist die Verbindung der Halbinsel mit dem Continent auf das bestimmteste ausgedrückt. Die Naturgrenze der Alpen schneidet hier nicht wie die Pyrenäen in Spanien und der Balkan in Hellas gradlinig ab, sondern sie ziehen durch ihre Krümmung in einem weiten Bogen nach Norden noch ein Stück des Festlandes in die Halbinsel herein, welches eine breite Grundlage für politische und ethnische Wechselwirkungen Italiens und der nördlichen Länder gewährt.

So lange Italien in sich getheilt und uneins war, stand es unter dem Einfluss der Nachbarvölker und war vasionen der Fremden ausgesetzt. (Hellenen unter Pyrrhus, Karthager, Gallier.) Unter Rom geeinigt, konnte die Halbinsel das Mittelmeer beherrschen und den uncultivirteren oder entarteten Völkern desselben Gesetze und Recht vorschreiben. erste Ursache, sagt Strabo, vermittels deren die Römer auf einen so hohen Gipfel der Macht und des Ansehens gestiegen sind, ist meines Erachtens die vortressliche Lage ihres Landes, denn da dasselbe so zu sagen in der Mitte der Völker liegt, so hat diese ihre Lage den Römern dazu verholfen, über ihre Nachbarn zu herrschen. Sein geschichtlicher Beruf war hierbei: wie Hellas seine eigene Cultur gegen die Perser versheidigt hat, sie dann dem Perserreiche selber aufzunöthigen und sie in der ganzen östlichen Hemisphäre der alten Welt breiten, so musste Rom die einheimische nationale Civilisation gegen die Barbarei der Semiten und Kelten im Süden und Norden vertheidigen, um sie dann diesen Stämmen und zuletzt der ganzen westlichen Hemisphäre der alten Welt mitzutheilen. 1)

B. Charakter der einzelnen Theile.

Die Eintheilung der Halbinsel in Ober-, Mittel- und Unter-Italien ist durch die Verschiedenheit der geographischen Verhält-

¹) Auch im Mittelalter und der neueren Zeit hat Italien bei andauersder Uneinigkeit von den Einbrüchen fremder Völker zu leiden gehabt (Gothen, Longobarden, Byzantiner, Normannen, Deutsche, Franzosen, Spanier, Oestreicher.) Seine einheimische Cultur hat es beim Beginn der neueren Geschichte einem großen Theile des westlichen Europas mitgetheilt, doch eine politische Machtstellung, wie sie im Alterthum das geeinigte Italien errang, wird das gegenwärtige Italien auch bei vollendeter Einheit nicht wieder beauspruchen können, da es jetzt starke, nicht zersplitterte und zum Theil höher civilisirte Nachbarn hat.

se und der geschichtlichen Entwicklung vollkommen gerechttigt.

I. Unteritalien (magna Graecia).

Der geographische Charakter und die geschichtliche Bestimmung ses Theiles lassen sich nach folgenden Gesichtspunkten bestimmen:

- 1) Durch paninsulare Ausläufer der Halbinsel im Süden und ten, reiche mannigfache Küstenbildung mit Golfen und Häfen, e die von Manfredonia, Tarent, Squillace im Osten, von Polistro, Salerno, und Neapel im Westen, mit Meerengen tranto, Messina) und vorliegenden Inseln, durch Klima und dliche Lage erscheint Unteritalien der hellenischen Halbinsel n meisten genähert. Daher ist es auch die Brücke im Akerverkehr zwischen beiden Halbinseln geworden. Durch Einınderung erhielt es eine griechische Bevölkerung, ja es wurde rch und durch hellenisirt, so dass es als ein Stück von Griechen-1d bezeichnet werden konnte (magna Graecia). Besonders ırden die beiden größeren Ebenen, Apulien im Osten wegen iner Nähe an Hellas, Campanien im Westen wegen seiner türlichen Vorzüge von den griechischen Einwanderern aussehn und gingen aus den barbarischen Zuständen unmittelbar das griechische Culturleben über. Neapel, Tarent und Rhegium ren die Städte Unteritaliens, die am längsten noch in der mischen Kaiserzeit an griechischer Sprache und Sitte festhielten.
- 2) Das reichgegliederte Litoral und das gebirgige Binnenland biln hier natürliche Gegensätze und sind die vorherrschenden Elemente r Landschaft, wogegen die Ebenen an Bedeutung zurücktreten.

Die überwiegende Beschästigung der Bewohner war Handel id Seeverkehr, wovon das Binnenland der sabellischen Stämme loch abgeschnitten war.

3) Für die Ausbreitung größerer Ebenen bleibt in den ausisenden Halbinseln zwischen Gebirge und Küste kein Raum.
e Ebene von Apulien und die von Campanien haben allerdings
ien bedeutenden Umfang, doch litten sie unter der Ungunst
sonderer örtlicher Verhältnisse. Apulien hatte einen trockenen
ikboden, der sich in der nassen Jahreszeit mit Gras bekleidet,
Sommer aber in Staub auflöst, daher ist es die Winterstation
r Hirten vom Gebirge und begünstigt wenig eine geregelte agrile Cultur. Campanien, der Garten Italiens, war immer ein
nkapfel der Umwohnenden. Weder hier noch in Apulien konnte
h daher eine kernhaste Bevölkerung bilden, die ein eigenthüm-

lich italisches Leben hätte aushilden können. Uebrigens sind die beiden Ebenen in der Kriegsgeschichte die natürlichen Basen militärischer Operationen gegen das innere Land und weisen zahlreiche Schlachtfelder auf aus den Kriegen der Römer mit den Samniten, Griechen, Karthagern. Auch ergiebt sich hieraus die Bedeutung der via Appia, die den Apennin durchbrechend beide Ebenen verband und so die Ost- und Westküste Italiens in unmittelbare Beziehung mit Rom brachte.

4) Den Landschaften Unteritaliens fehlt eine natürliche Einigung und ein leitender Mittelpunkt; der Apennin ist eben nur eine trennende, nicht eine verbindende Linie. Das Land erschließt sich nach außen, aber es fehlt ihm eine dominirende Landschaft und ein Vorort, der von der Natur zur Hegemonie bestimmt ist. In sich einheitelos und geschwächt durch den Gegensatz der Landschaften und Stämme hat Unteritalien nach außen nur immer eine passive Rolle gespielt und ist den Einfällen überlegener Nachbarn ausgesetzt gewesen, so den Sabellern, Pyrrhus, endlich den Römern, die zuletzt die naturgemäße Verbindung mit der übrigen Halbinsel herstellten¹).

II. Mittelitalien (Italia propria)

breitete sich von den Küstenslüssen Macra und Rubicon im Norden bis zum Liris und Frento im Süden aus. In Struktur und Anlage scheint auf den ersten Blick Mittelitalien von Unteritalien wenig verschieden zu sein, da der Zug der Küsten und des Apennin hier dieselbe Richtung einhält wie dort; dennoch sind ganz bestimmte unterscheidende Merkmale vorhanden.

- 1) Mittelitalien ist von Griechenland möglichst abgekehrt und nach Westen gewandt (aus den schon oben angegebenen Gründen A II 1), während Unteritalien ihm zugewendet ist.
- 2) Die Küstentwicklung, außerordentlich reich in Unteritalien, ist nur sehr mäßig in Mittelitalien; am dürstigsten ist in dieser Hinsicht die Ostküste bedacht, und auf der Westküste sind nur einzelne Landungsplätze wie Antium, Ostia, Caere, Populonia ohne hervorragende Bedeutung. Dagegen überwiegen in Mittelitalien die Ebenen und das Gebirgsland; jene durch größere Ausbreitung,

^{&#}x27;) Auch in späterer Zeit zog Unteritalien durch seine vorgestreckte Lage, Küstenbildung und Reichthum stets Eroberer an und konnte nur durch äußere Invasion zur staatlichen Einigung gezwungen werden. Es war alle Zeit im Besitz der gerade am Mittelmeer mächtigen Nationen und so verdrängten sich hier die Byzantiner, Longobarden, Normanuen, Araber, Deutsehe, Franzosen, Arragonesen, Oesterreicher.

diese durch mannigfache Verzweigung des Apennin und vollkommenste Ausbildung des Gebirgscharakters im Abruzzenlande. Ackerbau und Viehzucht mussten daher in erster Reihe für das Leben der Bewohner bestimmend sein, wie der Seeverkehr in Unteritalien, wo das Litoral eine vorwiegende Bedeutung hatte.

3) Der Tibersuss bildet in Mittelitalien eine verbindende Linie von NO. nach SW., welche die anwohnenden Stämme in mannigsache nähere Beziehung brachte und so eine engere Zusammengehörigkeit dieser ganzen Länder und Völkergruppe bewirkte. Unteritalien erschließt sich nach außen, um von dort die Güter des Handels, der Cultur, aber auch fremde Eroberer zu erhalten, denen es beim Mangel an innerer Einigkeit keinen Widerstand entgegenzusetzen vermochte. Mittelitalien schließt sich nach innen zusammen, um durch die hier gewonnene Concentration seiner Kräfte eine starke Rückwirkung auf die Umlande ausüben zu können.

An dem unteren schiffbaren Theile des Tiberslusses, wo die Grenzmarken der wichtigsten mittelitalienischen Stämme sich berührten, und alle Verkehrstraßen auf- und abwärts des Flusses und seiner Nebenthäler in convergirender Richtung zusammentraßen und mit der Verkehrslinie, die parallel mit der Küste von N. nach S. ließ, sich kreuzten, da konnte ein Mittelpunkt der kommerziellen und politischen Interessen entstehen, wodurch die Möglichkeit zu einer politischen Vereinigung zunächst der mittelitalienischen Stämme gegeben war.

4) Mittelitalien war die Heimath der kernhaftesten Stämme von ausgebildetem Charakter, auf denen die Geschichte Italiens beruhte, der Latiner, Etrusker, Umbrer und Sabiner und deren ältesten sabellischen Abzweigungen. Hier hat sich durch die Römer eine Gesammtnationalität der Italiker gebildet, die zuletzt die ganze Halbinsel umfassen sollte. Von hier aus wurde magna Graecia im Süden den Griechen und Gallia Cisalpina im Norden den Galliern entrissen, um mit der römischen Sitte, Sprache und Cultur in ein einheitliches aller Italiker Leben einzugehen. Hannibal führte zum letzten Male den gallischen Norden und den griechischen Süden zum Kampfe gegen das römische Mittelitalien, dies aber blieb stets unbezwungen und Träger des italischen Nationalcharakters 1).

¹⁾ Auch im Mittelalter wusste sich Mittelitalien, Dank der eigenthümlichen Natur des Kirchenstaates, unabhängig und frei von auswärtigen Eroberungen zu erhalten, während Oberitalien meistens im Besitze der Deut-

III. Oberitalien und Sicilien.

Oberitalien (Gallia Cisalpina), das Land zwischen dem Apennin und den Alpen, wird durch den Po in zwei Theile getheilt (Gallia Cispadana und Transpadana). Das Ganze ist eine ausgedehnte Tiefebene mit reicher Bewässerung, der trockengelegte Boden eines ehemaligen Meerbusens, nächst der norddeutschen Ebene die größte im ganzen westlichen Europa. Als ein Theil des Festlandes nicht mehr zur Halbinsel gehörig, mit ganz anderen Verhältnissen des Bodens, Klimas und der Bewirthschaftung bildet Oberitalien ein breites Vorland im Norden, wie die Insel Sicilien ein solches im Süden darstellt; diese durch die Meerenge von Sicilien (fretum Siculum) von der Halbinsel geschieden, wie jenes durch den oberen Theil des Apennin. Das geschichtliche Verhältnis beider Nebenländer zu dem Hauptlande war in vielen Beziehungen ein durchaus analoges. Als sie der römischen Herrschaft unterworfen wurden, behielten sie doch eine gewisse Selbständigkeit, insofern beide nicht zur italischen Bundesgenossenschaft gezogen, sondern in das Verhältnis von Provinzen gebracht wurden. Oberitalien diente als Bollwerk der römischen Macht gegen die Invasionen der nördlichen Barbaren, wie Sicilien der maritime Vorposten Roms zur Beherrschung des Mittelmeers und zum Schutze gegen die libyschen Staaten gewesen ist. Durch ihre Fruchtbarkeit kamen beide dem italischen Hauptlande zu Hülfe, Sicilien als die Kornkammer Roms, während Oberitalien durch seinen Reichthum an Heerden die italische Bevölkerung mit Schlachtvieh versorgte.

Im einzelnen lassen sich folgende Hauptmomente ihrer geschichtlichen Bedeutung zur Vergleichung heranziehen:

1) Durch seine Lage zwischen Italien, Frankreich und Deutschland war Oberitalien einem wechselvollen Schicksal unterworfen. Die Zugänglichkeit der Alpen, die durch zahlreiche Pässe und durch ihre allmähliche Abdachung nach außen eine bequeme

schen war, Unteritalien nach und nach den obengenannten Nationen als Besitz zusiel. Von der Mitte sind die wichtigsten Anregungen ausgegangen, welche die Bildung und das Culturleben der Halbinsel bestimmten und den nationalen Charakter der Italiener sein Gepräge gaben. Dahin gehören die Entwicklung der kirchlichen Hierarchie und der geistlichen Weltherrschaft Roms, die Bildung der italienischen Sprache seit Dante, Petrarca und Boccaccio, der Humanismus und die gesammte Cultur der Renaissance, die großen Malerschulen von Florenz, Siena, Umbrien und Rom, das Studium des römischen Rechts von Bologna und Pisa, die moderne Geldwirthschaft, das neue Fürstenthum und der Macchiavellismus. So war auch im Mittelalter Mittelitalien Italia propria.

Passage ermöglichen, erleichterten fremde Einwanderung (so im Alterthum die der Gallier, Germanen, Illyrier (Veneter), im Mittelalter die der Gothen, Longobarden und der Deutschen (Römerzoge). Es war bald ein Stück von Gallien, bald von Deutsch-Mannigfache Völkermischungen und Austausch im friedland. lichen und seindlichen Verkehr haben sich auf diesem Punkte von jeher vollzogen. Die Lage Siciliens in nächster Nähe Italiens und des afrikanischen Festlandes, in der Mitte zwischen dem westlichen und östlichen Becken des Mittelmeers, seine anlockende Schönheit und Fruchtbarkeit führten von jeher die verschiedensten Völkerbestandtheile hierher. Von Osten kamen die Hellenen, von Süden die Karthager, von Norden die Römer, von Westen waren von Alters her Sikaner (Iberer?) eingewandert. Ebenso stießen im Mittelalter die Byzantiner, Araber, Normannen und Deutschen und später noch die Franzosen und Spanier hier aufeinander. Jede dieser Nationen hat hier Niederlassungen gegründet und ihre Herrschaft auf der Insel, als der natürlichen Akropolis des Mittelmeeres, zu errichten gesucht. So war die Insel fast immer einer Fremdherrschaft preisgegeben, und ihre Geschichte gestaltete sich durch die blutigen Entscheidungen des Völkerkampfes im Wechsel von Tyrannis, Eroberung und Militärdespotismus zu einer wahren Leidensgeschichte.

2) Der Besitz der Poebene war allemal entscheidend für die Herrschaft in Italien. Die Römer sicherten sich dieselbe durch die Kriege gegen die Gallier und Karthager und machten sie zur festen Basis ihrer politischen Einwirkungen auf die nördlichen Nachbarlande. Auch später galt Mailand den deutschen Kaisern, den Franzosen und Spaniern immer für den Schlüssel Italiens, von wo aus sie die ganze Insel im Zaume halten konnten. Zahlreiche Schlachtfelder, namentlich an den strategisch wichtigen Flusslinien (Sesia, Ticinus, Adua, Ollius, Mincius, Trebia) deuten die militärische Wichtigkeit des Landes in alter und neuer Zeit an.

Sicilien hat ähnliche Vorgänge und blutige Entscheidungen aufzuweisen, die jedoch hier nicht im Innern der Insel, sondern an seinen Küsten in Seeschlachten und bei Städtebelagerungen erfolgten. Syrakus, Messana, Mylä, Himera, Panormus, Drepanum, Lilybäum, Agrigent, Eknomus, Kamarina u. a. haben in der Kriegsgeschichte einen berühmten Namen. Mehr als einmal ist der Streit zwischen rivalisirenden Mächten des Mittelmeers hier ausgekämpft worden. Zwischen Athen und Sparta ward die Entscheidung im peloponnesischen Kriege vor den Mauern von Syrakus

herheigeführt, der Streit zwischen Rom und Karthago um die Weltherrschaft ward zum guten Theil auf Sicilien ausgefochten.

3) Durch scharfe Naturgrenzen und gleichmäßige Bodenbeschaffenheit scheint Oberitalien zu einer politischen Einheit bestimmt zu sein, doch ist es zu derselben fast nie gelangt. Gallier, Veneter und Etrusker theilten sich in alter Zeit in den Besitz der Ebene. Im Mittelalter vollends zerfiel dieselbe in eine Menge von selbständigen Stadtgebieten und Herrschaftssitzen. Die Zertheilung des Bodens durch eine Menge von Flusslinien erleichterte die Absonderung der Stämme und Gaue. Das Land war zu klein, um in politischer Selbständigkeit den Einwirkungen und Eroberungen der großen Nachbarländer Widerstand leisten zu können; es war zu groß und die Bevölkerung zu gemischt, als dass einem Stamme oder einem Vorort die Herrschaft über das Ganze möglich gewesen wäre. Nur als römische Provinz war das ganze Land vorübergehend zusammengefasst und im Mittelalter eine Zeit lang im Reiche der Longobarden.

Bei Sicilien brachte es die insularische Lage und seine Größe (600 Quadratmeilen) mit sich, dass es, wiewohl immer in die Geschicke Unteritaliens verslochten, doch nach einer gewissen Selbständigkeit strebte und sich gegen die von dort stammende Herrschaft auflehnte. Doch sind solche Versuche nicht geglückt. da es der Insel an einem einigenden Mittelpunkt gebrach. in Unteritalien, kommt auch hier vorzüglich das Litoral mit trefflicher Hafenbildung in Betracht. Im strengen Gegensatz dazum steht das Innere als ein einförmiges Plateau mit ausgedehnter Weidestrecken und Ackersturen. Uraltes Hirten- und Bauernlebez steht überall im Kontrast zu einem hochcivilisirten Städteleber an der Küste. Daher sind nur die nach allen Seiten ausschauenden Gestade Schauplatz des geschichtlichen Lebens geworden und die civilisirende Macht der Städte vermochte keine noch som drückende Zwingherrschaft in eine Einheit zusammenzufassen -Immerhin reizte die abgesonderte Lage der Insel, solche Versuch anzustellen, wie im Alterthum durch Douketios (Diod. XII, 8)die Tyrannen Dionysios, Agathokles, Pyrrhus. Doch scheiterte die allemal an der Verschiedenheit der Bevölkerung und dem Widerstand anderer dabei interessirter Mächte.

4) Reichthum des Bodens, schiffbare Flüsse, gute Bewässerungausgedehnte Küste befähigen Oberitalien zu einer bohen Steigerung der Cultur. Dies konnte im Alterthum nicht völlig zur
Geltung kommen, da die schwer zugängliche Küste noch nicht

rschlossen war, und nur wenige Hafenorte von vorübergender ledeutung, wie Spina, Hatria, aufzuweisen hatte, andererseits das and jenseits der Alpen ein barbarisches Hinterland war. So lieb die Poebene doch nur eine Sackgasse der antiken Civiliation, an der sie jedoch durch eine namhafte Zahl von Dichtern ınd Schriftstellern einen nicht unbedeutenden Antheil nahm. Erst im Mittelalter, wo die Küste durch Venedig erschlossen vurde und jenseits der Alpen weite Culturgebiete sich öffneten, vurde die Landschaft in die Mitte des Weltverkehrs hineingeogen und entwickelte in städtischer Blüthe die höchste Steigeung der Cultur, deren sie überhaupt fähig war. An den lompardischen Städten brach sich die Macht der deutschen Kaiser, vie der Feudalismus an der Kraft seines Bürgerthums. Zur Zeit ler römischen Republik scheint die südliche, Italien zugekehrte Seite (Gallia Cispadana) durch seine Colonien und Festungen Bononia, Parma, Mutina, Placentia) eine größere Bedeutung genabt zu haben als die nördliche, erst allmählich den römischen Einstüssen zugängliche Hälfte. Doch in der römischen Kaiserzeit ınd besonders im Mittelalter erhielt gerade diese durch Maiand und Venedig, die beiden Hauptmittelpunkte städtischen Lebens in Handel, Industrie und Politik, eine hervorragende Wichtigkeit.

Auf Sicilien hat in den Mischungen und Berührungen des Völkerlebens trotz der Ungunst der politischen Verhältnisse in alter ind neuer Zeit sich ein sehr intensives Culturleben entfaltet. Die Kreise des semitischen, hellenischen und römischen Lebens verührten sich hier, wie auch später das romanische, arabische, vyzantinische und germanische zusammentrafen und jede dieser iestaltungen rief eigenthümliche Schöpfungen hervor in Kunst, Vissenschaft und fortschreitender Civilisation, so dass Sicilien wie venig Länder ein Trümmerfeld großer geschichtlicher Erinneungen geworden ist. Im Alterthum hatten die östliche und üdliche Küste geschichtlich eine höhere Bedeutung, weil sie ultivirteren Ländern gegenüber lagen. In der neueren Zeit hat ich, seit jene in Barbarei versunken sind, das Leben überwiegend lach der Nordseite gezogen, die nunmehr der Culturseite des dittelmeeres zugewendet ist.

II.

Die Lage Roms und der Einfluss derselben auf die Geschichte der Stadt.

Die Lage Roms ist scheinbar ungünstiger als die irgend einer anderen Hauptstadt der alten Welt. Sumpfiges Terrain, ungesunde Luft, häufige Ueberschwemmungen des Tiber, Nähe des feindlichen Gebietes schienen dem Wachsthum der Stadt die größten Hindernisse entgegenzustellen. Dennoch wirkten die lokalen Verhältnisse sehr wesentlich, die geschichtliche Größe und das schnelle Wachsthum Roms zu bestimmen. Hierfür bieten eine Erklärung:

- A. Die äußeren Umstände und die Beschaffenheit des Ortes, welche zur Gründung der Stadt Veranlassung gaben.
- 1. Der Tiberstrom, der bedeutendste im eigentlichen Italien, vereinigte in seinem Laufe zwei Vortheile:
- a) Die Berührung der für die altitalische Geschichte wichtigsten Stämme in seinem Stromgebiete (Latiner, Etrusker, Umbrer, Sabiner, Sabeller, Aequer); in keinem anderen Theile Italiens tressen die Grenzen dieser Stämme so nahe zusammen und mannigfache Beziehungen sriedlicher und seindlicher Art mussten sich hieraus ergeben; daher sich auch zahlreiche alte Marktstätten auf beiden Seiten des Flusses besinden.
- b) Durch seine Mündung stand der Fluss dem überseeischen fremden Verkehr offen; sie war der einzige bedeutende Ankerplatz an der ganzen latinischen Küste. Ein solcher überseeischer Verkehr der Fremden hat so gut wie in Cumā und Neapel súdlich von Latium, so auch in Cäre mit seinen griechischen Hafenorten Pyrgoi und Alsion nördlich von der Tibermündung stattgefunden; derselbe berührte unzweiselhaft also auch das Mündungsgebiet dieses Flusses wie das innere Land, was auch durch den griechischen Ursprung des latinischen Alphabets bestätigt wird (Sage von der altgriechischen Niederlassung des Evander aus Arkadien und seiner Mutter Karmenta auf dem Palatin). Aus diesen Verkehrsverhältnissen musste einmal irgendwo am Tiber eine bedeutende städtische Anlage erwachsen, aber weder unmittelbar an der Küste wegen der Gefahr der Piraterie, noch zu sehr im oberen Lauf, wo der Strom noch nicht hinlänglich schiffbar ist. 1)

¹⁾ Der Tiber erhält oberhalb Roms durch den Zufluss des Anie seine

- 2. Eine solche Anlage aber bedurfte einer natürlichen Festigkeit des Ortes wegen der Nähe feindlichen Gebietes; auch musste
 das gegenüberliegende Ufer als ein Brückenkopf zur Abwehr der
 Angriffe in die Befestigung hineingezogen werden können. Diesem
 Bedürfnis ward durch die Hügelgruppe am linken Tiberufer mit
 dem gegenüberliegenden Janiculus genügt. Die Sicherheit der
 Hägel wurde durch die sumpfige Beschaffenheit der Niederung
 noch besonders erhöht.
- 3. Lage und Beschaffenheit dieser Hügel mussten frühzeitig die umwohnenden Stämme zu Ansiedelung anlocken und gewährten, wie alle Höhen in ganz Latium, den Landbewohnern feste Zufluchtsstätten (arces, capitolia), an welche sich allmählich dauernde städtische Anlagen anschlossen. Da sich hier für mehrere Niederlassungen auf den einzelnen Hügeln nebeneinander Raum bot, so lagen latinische, sabinische und wahrscheinlich auch etruskische Niederlassungen einander gegenüber, die sich zuletzt zu einer städtischen Gemeinde verbanden. Dass diese Mischung eine glückliche war, ist für den Charakter des römischen Volkes allerdings wichtiger geworden, als alle Einflüsse des Ortes und der Lage. Doch war die Anziehungskraft, die jene Hügelgruppe auf die umwohnenden Stämme hatte, ein Grund, dass sich gerade hier jene Mischung vollzog und dieser Punkt Italiens somit zur Geburtsstätte des römischen Volkes bestimmt war 1).

vellständige Ausbildung. Die größeren Zuflüsse des Tiber wurden im Alterthum lebhaft befahren; bei der Mündung des Anio trat eine natürliche Verkehrspause ein. Das untere Stromgebiet, das der Fluss namentlich im Winter mit Hochwasser ausfüllt, ist von einem italienischen Geographen mit einem norwegischen Fjorde verglichen worden. Die Meeresfluth trieb, da im Alterthum die Mündung des Tiber noch weiter war, bis tief in den Fluss hinauf, sogar bis in die Nähe von Rom und führte viele Fische mit. Rine der ältesten Innungen von Rom war das corpus piscatorum. Hier am Endpunkt der Ebbe und Fluth, wo See und obere Flussschifffahrt sich berähren und ablösen, musste ein Handelsemporium entstehen, wie das bei vielen anderen Flüssen geschehen ist. Schon Cicero bemerkt, dass Rom gerade da läge, wo der Fluss das ganze Jahr hindurch eine volle Ader habe, gleichmäßig fließe und mit vermehrter Breite zum Meer hinausgehe quod (Romulus) urbem perennis amnis et aequabilis et in mare late influentis posuit in ripa. (Kohl: Hauptstädte p. 39 flg.)

^{&#}x27;) Aus der Ansiedelung eines alten Geschlechterdorfes der Ramnes auf dem Palatin ist die älteste Stadt des Romulus (urbs quadrata) entstanden. Gegenüber lag auf dem Quirinal die sabinische Ansiedelung der Tities, die auch das capitolium als ihre Burg inne hatten, die Luceres ließen sich auf dem Caelius nieder. Durch "Connubium und commercium" vereinigten sich

- B. Einwirkungen der Lage auf den Charakter und die Geschichte der Römer.
 - I. Einwirkung auf Lebensweise und Charakter.

Krieg, Ackerbau, Handel und Rechtsübung sind die Thätigkeiten, die das Leben des römischen Volkes ausfüllen, aus deren Zusammenwirken sich die Mischung des nationalen Charakters in seiner eigenthümlich scharfen Ausprägung ergab. Insofern die Lage Roms für jene Beschäftigungen Anlass und Anregung gab, kommt auch sie als eine der Bedingungen für die Ausbildung des Volkscharakters in Betracht.

- 1. Die Nähe zahlreicher Feinde musste früh den streitbaren Charakter der Bevölkerung entwickeln; auch die Nothwendigkeit, sich Ackergebiet in größerer Ferne zu erobern, da das Land in unmittelbarer Nähe nicht zum Anbau geeignet war, gab von Hause aus zu Kämpfen Anlass. Tapferkeit und kriegerischer Sinn, das Erbtheil des latinischen wie des sabinischen Stammes, war den Römern vor allen italischen Völkern vorzugsweise eigen und in der Kriegskunst zeigte sich die Erfindungsgabe ihres Genies. 1)
- 2. Die Beschäftigung mit dem Ackerbau gab der Bevölkerung mit der dauernden Grundlage des wirthschaftlichen Lebens einen bestimmten und dauernden Charakter. Der nicht allzu fruchtbare

diese drei zu einer Gesammtheit. Die plebs soll ursprünglich den Aventinus besiedelt haben. Unter dem Schutze der Höhen (arces) wurden allmählich die Abhänge und Gründe besiedelt. An die erste städtische Ansiedelung unterhalb der Burg mit Wall und Graben schlossen sich andere Ansielelungen und Vorstädte gleichfalls mit Mauerringen an, "wie in den Marschen ein Deich an den anderen sich schliefst", bis eine Anzahl solcher Mauerringe um die Burg herum gelagert war. Das Andenken hiervon bewahrte das Fest des Septimontium. Serv. Tullius schloss durch eine äussere Usfassungsmauer alle diese Quartiere zu einer einzigen Stadt zusammes. Diese Mauer berührte alle sieben Hügel, mit Ausnahme des Palatin. Der Viminalis und Esquilinus (Exquilinus) wurden mit hereingezogen und wo im Norden zwischen beiden eine ungeschützte Ebene sich befand, ward zwischen "Ports collina und esquilina" ein Damm von mehreren Stadien Lange, 50 Fuss dick, mit Mauer und Thürmen und einem 100 Fuss breiten Graben aufgeführt (agger servianus). Diese Umfassungsmauer genügte für den Zuwachs der Bevölkerung während der ganzen republikanischen Zeit.

¹⁾ Die höchsten Staatsgottheiten, Jupiter, Mars, Quirinus, die zu einer Einheit im Cultus verbunden waren, hatten alle eine Beziehung auf des Krieg, dessen Trophäen ihnen geweiht wurden (Jupiter stator und seretrius). Der Janustempel am Fusse des Capitol ward in Friedenszeiten geschlessen, was nur drei Mal in der römischen Geschichte, zur Zeit des Numa, auch dem ersten punischen Kriege, und unter Augustus geschehen sein soll. Der Krieg war sür Rom die Regel, der Friede nur die Ausnahme.

Boden Latiums, der besonders in Roms Nähe meist sandig und sumpfig ist, bedurfte der angestrengten Arbeit, die zu einer rationellen und intensiven Landwirthschaft führte. Die Formen des bäuerlichen Lebens erhielten sich lange und mit ihnen die Tugenden der Mässigkeit, Besonnenheit, Festigkeit und fromme religiöse Scheu, die aus dem Gefühl der Abhängigkeit von den agrärischen Göttern entsprang, nur der Landbau galt für ein ehrenvolles, freier Römer würdiges Handwerk. 1)

3. Rom war nicht blos Ackerstadt, sondern von Anfang an Verkehrsstadt, und das schnelle Wachsthum der Stadt erklärt sich nur durch den Zuzug von Fremden, die durch den Erwerb hierher gelockt wurden. Die älteste Wehrverfassung weist auf eine Bevölkerung von mindestens 10,000 Menschen hin, die auf einem Gebiet von 4-5 Quadratmeilen unmöglich alle vom Ackerbau leben konnten. Schon Numa soll die Zünfte der Handwerker gestiftet haben. Rom entstand in einer Zeit, wo Handel, Verkehr, Schrift und bald auch geprägtes Geld in Italien verbreitet war. Die Geldwirthschaft tritt daher schon früh ein und durchdringt alle Verhältnisse. Die Grundbesitzer waren zugleich Großhändler, welche den Tauschverkehr mit den Nachbarlandschaften besorgten. Geprägtes Geld soll schon unter den Königen in Rom eingeführt sein und von Kapitalistenhabsucht weiß die römische Geschichte schon früh zu berichten. Hieraus erklärt sich der kaufmännische Sinn, der fast alle Theile des römischen Rechts durchdringt und die Praxis des Lebens beherrscht. Aus ihm stammte die geordnete, exacte Führung aller häuslichen und öffentlichen Geschäste, die strenge Entwickelung des Eigenthumsbegriffes, die Sorgfalt für den Verkehr und alle Verkehrsmittel. aber auch das rücksichtslose Streben nach materiellem Gewinn, jene Herzenshärtigkeit, die dem Gläubiger

^{&#}x27;) Die städtische Ausiedelung ging unmittelbar aus dem Ackerbau hervor, mit dem Pflug ward der Umfang der Mauer und des Stadtgrabens angedeutet. Auffallend groß ist die Zahl der agrarischen Gottheiten, wie Tellus, Ops, Ceres, Flora, Dea Dia, auch Mars, ursprünglich Unterweltsgott, Faunus u. A. haben eine Beziehung auf das Wachsthum und Gedeihen der Frucht. Auf dem Grundbesitz ruhte die Eintheilung der Geschlechter und die ganze Versassung während der republikanischen Zeit. Die Nichtansässigen wurden verhältnismäßig erst spät zu den Bürgerrechten zugelassen. Sein Erbgut (heredium) zu verkaufen galt noch gegen Ende der Republik für schimpflich. Wie dem Griechen das Seeleben unentbehrlich ist, so dem Italiker und dem Römer das Leben auf dem Lande und in dem Beschäftigungen des Ackerbaues.

den Schuldner bis zu seiner Vernichtung aufopferte, die die Erwerbskraft des Sklaven dem Herrn, den Armen dem Reichen, den Landbauer dem Kapitalisten, die Provinzen endlich der einen Hauptstadt Rom zur Ausbeutung preisgab.¹)

4. Die Vereinigung verschiedener Volksbestandtheile zu einer Rechtsgemeinschaft in derselben Gemeinde, die Berührungen mit den Nachbarn friedlicher und feindlicher Art, die mannigfach entwickelten Verhältnisse des Verkehrs- und Wirthschaftslebens gaben Veranlassung zur Ausbildung rechtlicher Gewohnheiten und Satzungen, sowohl um den Privatverkehr der Kausleute zu schützen, als auch die Beziehungen mit anderen Stämmen durch völkerrechtliche Normen und Institute zu regeln. Der nüchterne verständige Sinn des römischen Volkes wendete sich von Anbeginn

¹⁾ Mommsen r. G. I. 47 hat die Bedeutung des ältesten Handelsverkehrs in Rom zuerst gebührend hervorgehoben. Daher rübren die uralten Beziehungen zu Caere, das für Etrurien war, was für Latium Rom und darum auch dessen nächster Nachbar und Handelsfreund wurde; daher die ungeheure Bedeutung der Tiberbrücke und des Brückenbaues überhaupt in dem römischen Gemeinwesen; daher die Galeere als städtisches Wappen. Daher der uralte Hasenzoll in Ostia, der recht eigentlich eine Auslage auf den Handel war. Daher das verhältnismässig frühe Vorkommen des gemünzten Geldes und der Handelsverträge mit überseeischen Staaten in Rom. Arnold (Cultur und Recht der Römer) erkennt gleichfalls in dem Handelsverkehr den Grund für das rasche Auskommen der Stadt, wie in dem Ackerbau die Grundlage der Verfassung. Das römische Privatrecht setzt gleich bei seinem Entstehen entwickeltere Verkehrsverhältnisse voraus, die über die bloße Naturalwirthschaft längst hinaus waren. Da die beweglichen Sachen den unbeweglichen rechtlich gleichgestellt wurden, erscheint das Grundeigesthum nicht im Mindesten bevorzugt, dafür aber auch ebenso frei und unbeschränkt, wie das bewegliche. Wenn von Anfang an freie Theilbarkeit und Veräußerlichkeit des Grundeigenthums gestattet war, so heißt das nur, es war nicht mehr die ausschließliche Grundlage des nationalen Lebens und wie alle anderen Dinge ein Element des freien worden. Das römische Eigenthum enthielt keine Beziehung mehr auf Grund und Boden, der Verkehr musste sich also schon von ihm abgelöst haben. Daher gab es auch keine Reallasten, da alle Abgaben frühzeitig in Geld und Geldeswerth entrichtet wurden. Das älteste jus civile kennt nur eis dürstiges Sachenrecht, dagegen ein schon im Keime reiches Obligationesrecht. Darlehen, Zinswucher und Schuldenlast, die Kriterien der Geldwirthschaft, stehen am Anfange der römischen Geschichte. Ebenso ist der Staatsschatz, die eigentliche Steuer und eine nach verschiedenen Geschäftszweigen geordnete Verwaltung uralt. Kurz: ein Zustand, in welchem des Grundeigenthum ausschließlich Maßstab des Vermögens und die Erzeugnisse desselben vorwiegend Tausch- und Verkehrsmittel gewesen wären, ist is der römischen Geschichte nicht mehr zu finden. Arnold, p. 26-27.

dem allseitigen Ausbau des gesammten Rechtsgebietes in praktischer Uebung wie später in wissenschaftlicher Begründung zu und fand in dieser Thätigkeit seinen vornehmsten Beruf unter den Völkern des Alterthums¹).

Die Freiheit des Verkehrs und das Niederlassungsrecht Fremder in Rom gliederte früh die gesammte Insassenschaft in verschiedene Kategorien (Vollbürger, Halbbürger, Klienten, Latiner und andere Peregrinen), deren Verhältnis zu einander einer rechtlichen Durchbildung bedurfte. Das Familien- und Erbrecht musste bei der strengen Ausbildung des Privateigenthums und der Beweglichkeit der Güter von früh an eine feste Regelung erhalten, so dass Haus und Familie nicht nur als ein sittlicher, sondern auch als ein rechtlicher Organismus aufgefasst und gestaltet wurden.

IL Einwirkungen auf die geschichtliche Stellung.

1. In dem Verhältnis Roms zur latinischen Landschaft musste die Stadt durch ihre exponirte Lage an der Grenze, ihre starke Befestigung, Fremdenverkehr und Vermischung der Bewohner mit anderen Stämmen bald eine von den übrigen latinischen Städten gesonderte Stellung einnehmen, die sogar zu einer feindseligen Haltung führte. Nach der frühzeitigen Zerstörung von Alba Longa

¹⁾ Der alte Staat der Ramnes kannte nur Staatseigenthum, wovon dem einzelnen Bürger ein Nutzungsrecht zustand. Durch die sabinischen Tities kam wahrscheinlich erst das Princip des Privateigenthums auf und mit ihm das Privatrecht, das fortan mit dem Staatsrecht sich verkettete. Sicherlich ist durch die Plebs, welche an dem Staatsgut keinen Antheil und also nur Privateigenthum haben konnte, der Begriff und die Bedeutung des Letzteren zu strenger Entwickelung gelangt und das Privatrecht als eine gesonderte Sphäre dem öffentlichen Recht gegenüber gestellt. Diese Scheidung von Staatsrecht und Privatrecht ist die erste Thatsache der römischen Rechtsgeschichte, ja geradezu die Entdeckung, welche die Römer auf diesem Gebiete zuerst gemacht hatten. Für die Art des ältesten völkerrechtlichen Verkehrs war die Einsetzung der Fetialen (angeblich von Ancus Marcius) von Wichtigkeit, sie bildeten eine priesterliche Genossenschaft, unter der Leitung eines pater patratus, welche den politischen Verkehr mit benachbarten Völkern unter Beobachtung alter sanktionirter Formen überwachte und regelte. Als das lebendige Archiv des Staates bewahrten sie im Gedächtnis die Staatsverträge auf und legten sie in streitigen Fällen aus. Eine richterliche Entscheidung mag ihnen dabei zugefallen sein, sie forderten im Falle einer Rechtsverletzung Genugthuung, und wenn diese in einer bestimmten Frist nicht gewährt war, so übernahmen sie die Ankundigung des Krieges, wobei unter alterthümlichen Formeln eine blutige, vorn angesengte Lanze, als Symbol des Krieges, auf das feindliche Gebiet geschleudert ward.

strebte Rom danach, wie es die erste Stadt Latiums war, so auch die Metropole des latinischen Bundes zu werden. Unter Servius Tullius kam ein Bündnis zwischen Rom einerseits und der Landschaft Latium andererseits zu Stande und dies konnte unter Umständen auch zu einer Beherrschung der Landschaft durch Rom führen, wie dies unter Tarquinius Superbus das Verhältnis gewesen zu sein scheint.

- 2. Einmal im Besitz von Latium, als der festen Grundlage seiner Macht (seit dem Latinerkrieg 340—38), konnte Rom sodann die ganze Halbinsel, in deren Mitte es gelegen, unterwerfen und einigen, was ohne die centrale Lage von Latium unmöglich gewesen wäre. Durch Latium wurden die nördlichen und südlichen Landschaften auseinandergehalten, eine Verbindung derselben verhindert und so die Unterwerfung der einzelnen Stämme ermöglicht.¹)
- 3. Rom hat durch seine Lage zwischen den Latinern, Sabellem, Etruskern und durch die Elemente seiner Bevölkerung, die es von dort empfing und in sich verschmolz, von vornherein eine besondere, allen verwandte, aber allen überlegene Eigenart ausgebildet. Durch die Heranziehung der sabinischen Tities schon im Beginn seiner Geschichte und die Aufnahme ihrer Institutionen in sein eigenes Leben hatte Rom bereits die Einseitigkeit des sabinischen und latinischen Stammescharakters überwunden und hierdurch den Beruf empfangen, eine höhere neutrale Form des geschichtlichen Daseins für alle italischen Völker zu schaffen, deren Vereinigung und Mischung zu einem nationalen Ganzen schon bei der Gründung Roms vorgebildet erscheint.
- 4. Betrachten wir, sagt Ritter, Vorlesungen über Europa, p. 311 ff., Rom nicht blos als Hauptstadt Italiens, sondern als Mittelpunkt eines über alle Cultur- und Gegengestade des Mittelmeers ausgebreiteten großen Reichs, so ist seine Lage die günstigste von der Welt. Auf so günstiger lokaler Grundlage mussten doch noch viele andere historische und politische Verhältnisse zusammentreffen, um jene Weltherrschaft herbeizuführen, die während eines Jahrtausends das organisirende Gesetz in Sprache, Verfassung, Recht, Wissenschaft, Kunst fast für den Erdkreis auszuprägen vermochte.

Berlin.

H. Dondorff.

¹⁾ Hierauf beruht die Ueberlegenheit Roms im zweiten und dritten Samniterkriege, wo die Versuche der Feinde im Norden und Süden sich gegen Rom zu vereinigen, alle Mai vereitelt wurden, so dass in kurzer Zeit Rom die Unterwerfung der ganzen Halbinsel vollendete.

Ein Versuch, die beiden Verse 87 und 88 der fünften Epode des Horaz zu erklären.

Der von Canidia geraubte Knabe hatte als ein unschuldiges Schlachtopfer die drohende Anrede der Hexe angehört und war so aufgebracht darüber geworden, dass es ihm schwer wurde, Worte zu finden, die seiner Erbitterung angemessen waren (dubius, unde gumperet silentium). In dieser aufgebrachten Gemüthstimmung brach er keuchend in folgende Worte aus: Venena — magnum — fas nefasque — non valent Convertere humanam vicem.

Selbst die Folge der in einander versiochtenen Worte zeugt von der Betroffenheit und Verwirrung, worin der Sprechende sich befand, da er sah, welches Loos seiner wartete. Wie die Aussage überhaupt etwas verwirrt ist, und der Lage des Klagenden gemäß nicht anders sein mag, so ist auch die Auslegung nichts weniger als einfach; ja wir sehen noch den neuesten gelehrten Herausgeber der Meinung eines älteren beipslichten, dass diese Verse "auf keine Weise sich vollgültig erklären lassen". Darum wird es sich vielleicht noch immer der Mühe lohnen, Versuche zu machen, den Satz gleich vom Anfange an etwas anders, als bisher geschehen, zu erklären. Denn im Worte magnum steckt gewiss die hauptsächliche Schwierigkeit. Dies steht ziemlich losgerissen, und schon die Cäsur deutet darauf hin, dass es nicht mit dem zunächst folgenden unmittelbar zu verbinden sei. Eine zwiefache Deutung davon scheint mir möglich zu sein: "Denn entweder ist es in aller Nacktheit gleichsam parenthetisch gestellt, gleichdeutig mit id quod magnum est, i. e. et magnarum virium id quidem est, oder es ist schon dazu aus dem folgenden non valent ein positives valent zu holen, so dass magnum valent so viel wäre als mirum quiddam valent, d. h. haben eine ganz besondere Wirkung (nicht ohne Ironie gesagt), näher erklärt durch das folgende fas nefasque convertere valent: denn hier ist nicht nur valent, sondern convertere valent mit Nothwendigkeit zu erganzen.

Hierbei ist zu bemerken, dass das Neutrum magnum von Horaz nicht selten substantivisch gebraucht wird im Sinne von $\mu \acute{e} \gamma \alpha$ $\tau \iota$, etwas Großes, Wunderliches, Außerordentliches, Miraculoses, wie z. B. Sat. 1, 4, 10. 1, 9, 52. 1, 10, 20. Aber was ist ferner fas nefasque convertere? Das verbundene fas nefasque kommt bei Dichtern häusig als Object zu einem Verbum vor,

welches zusammenrühren, vermischen, verwirren, verdrehen bedeutet, wie fas nefasque non discernere, vertere, convertere, confundere, permiscere (vgl. δίκαια καὶ μὴ δίκαια συμμιγνύναι όμοῦ), wo die Verdrehung oder Vermischung von Recht und Unrecht mit dem Verüben von grässlichen Verbrechen gleichbedeutend ist, z. B. Verg. Georg. 1, 505 Quippe ubi fas versum atque nefas, tot bella per orbem (nachdem Recht in Unrecht und Unrecht in Recht verwandelt worden, da nämlich alle Verbrechen freien Spielraum gewonnen); Ov. Met. 6, 585 fas nefasque capfusura ruit (sie stürzte hinaus, um Recht und Unrecht zusammen zu mischen, d. h. um Handlungen zu begehen, bei denen sie keinen Unterschied von Recht und Unrecht wusste). Cf. Hor. Carm. 1, 18, 10. Sil. It. 11, 185. Juv. 13, 237. Catull. 64, 406. Also wird unabänderlich ein frevelhaftes und ruchloses Verfahren als eine Zusammenmischung von Recht und Unrecht bezeichnet.

Nun hatte der Knabe gehört, wie die Zauberin, die im Begriff war, ein himmelschreiendes Verbrechen zu begehen, den Beistand der Göttinnen bei ihrem Vorhaben anrief, bei diesem geheimnisvollen Dienst der Gottheiten (arcana sacra v. 52), wie sie es nannte, er hatte aber gehört, wie sie mit ihren Zauberkünsten im Stande war, "Recht und Unrecht zu verdrehen", die grausamste That unter dem Scheine einer heiligen Handlung auszuüben und somit allen Unterschied zwischen Recht und Unrecht aufzuheben, und dieses wäre ja unstreitig etwas Gewaltiges und Miraculoses, etwas, um so zu sagen, recht Ansehnliches; Eins aber wisse er doch, was nicht einmal die Hexe mit aller ihrer fürchterlichen Kunst vermöchte, nämlich "die menschliche Vergeltung zu verdrehen und beseitigen", das Gesetz der ewigen Gerechtigkeit umzustoßen, das Schicksal zu verändern, dem alle Frevler unterworfen sind, der Vergeltung zu entgehen, die immer dem Verbrechen folgen muss. Schon mit seinem Fluch würde er sie verfolgen, u. s. f. (im nächsten Anschluss zum Vorhergehenden).

Das doppelt gedachte valent enthält gewiss eine Härte, aber nichts Unerhörtes. Als Horazisches Beispiel, wo aus dem folgenden adversativen Momente eines Satzes etwas für das vorhergehende herauszunehmen ist, bietet sich dar Sat. 1, 5, 87 mansuri oppidulo, quod versu dicere non est, signis perfacile est, wo aus dem nachher gesetzten perfacile das einfache facile zu ergänzen ist. In der vorliegenden Stelle aber steht im adversativen Gliede das gemeinsame Hauptverbum verneint, obwohl es im

vorhergehenden als bejahend gedacht werden muss: aus non valent ist ein positives valent im ersten Gliede des Satzes hinzuzusügen. Dergleichen Stellen sinden sich bei Tacitus: Ann. 12, 64 Agrippina silio dare imperium (sc. quibat), tolerare imperitantem nequibat. Ann. 13, 56 Deesse nobis terra (potest), ubi vivamus; in qua moriamur, non potest. Hist. 1, 8 Rusus, vir sacundus et pacis artibus (expertus), bellis inexpertus.

Uebrigens scheinen schon alte Erklärer die oben gegebene Auffassung vom schwierigen Worte magnum getheilt zu haben: .,in veneficiis quidem magna vis est", Turnebus; "quamvis venena multum possint, non tamen valent" cet., Porphyrion. Aber schon frühzeitig hat man in großer Eintracht magnum an das zunächst Folgende getragen, und zwar insgemein die Worte fas nefasque getrennt gedacht, so dass magnum nur mit sas zu verbinden ware. Die meisten erklären dies Epitheton gar nicht, Mitscherlich durch "venerandum, quod non impune laeditur", und so übersetzt z. B. Binder: "in Unrecht großes Recht verwandeln"; andere sagen: "das ewige Recht". Allein, geschweige dass magnum fas eine unerhörte Verbindung wäre, die oben erwähnte bekannte Phrasis erlaubt diese Trennung nicht, und mit allem Fug fragt Nauck: Was ware convertere nefas? Auch als gemeinsames Epitheton zu fas nefasque passt magnum nicht; denn was wäre venerandum nefas? oder gar "das ewige Unrecht"?

Was zuletzt die verschiedenen Conjecturen betrifft, so hat endlich Schütz das vielberühmte von Haupt (mit einiger Anleitung von Bentley) erfundene "venena maga non fas nefasque" mit Recht verworfen. Denn erstens enthält venena maga (um nicht vom Tribrachys zu sprechen) einen Pleonasmus: "zauberische Zaubertränke"; dann wäre es aber ungereimt zu sagen: venena fas nefasque convertere non valent, da eben die Vermischung von Recht und Unrecht den Zauberinnen zur Last gegeben wird. Es scheint darum noch immer das Gerathenste zu sein, die handschriftliche Lesart zu behalten, nur nicht magnum mit fas oder mit fas nefasque zu verbinden.

Upsala.

A. Frigell.

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

Ueber deutsche Volksetymologie, von Carl Gustav Andresen. Heilbronn a./N. b. Gebr. Henninger. 1876. 146 S.

Wer bis jetzt veranlasst war, sich mit den sogenannten Volksetymologien zu beschäftigen, oder Einblick gewinnen wollte in das Schaffen und Wirken des Sprachgeistes, wie er aus fremden Sprachen eingedrungenen Wörtern ein einheimisches Gewand umwirft und einheimische Wörter, deren Geschlechtsgenossen sich in der Sprache allmählich verloren haben, in Anlehnung an vorhandene, wenn auch dem Stamme und der Bedeutung nach verschiedene umdeutet und wenn möglich umformt, der musste sich das Material aus den verschiedensten Schriften sprachwissenschaftlichen Inhalts mübsam . zusammensuchen, wenn er auch dessen sicher sein konnte, in jeder Schrift derartigen Inhalts wenigstens etwas darüber zu finden. Es kann daher als ein verdienstliches Unternehmen des rühmlichst bekannten Verfassers betrachtet werden, dass er es unternommen hat das zerstreute Material zu sammeln, zu sichten und in ansprechender Form uns vorzuführen: auf 129 Seiten werden an 2000 Wörter besprochen und auf ihre Grundbedeutung, resp. ihre Grundform zurückgeführt. Und dieses so reiche Material hätte noch gut um das doppelte vermehrt werden können, wenn Verfasser auch die Dialekte hätte eingehend berücksichtigen wollen.

Um einen Einblick in das interessante Material zu gewähren. möge eine kurze Inhaltsangabe mit Mittheilung von einigen ganz besonders hervorzuhebenden Etymologien folgen. Nachdem der Verfasser das Wesen der Volksetymologie dargelegt und dabei vor dem Bestreben gewarnt hat, Wörter, die wie Friedhof, Sündful, in einer durch Unverstand und Misverstand neugestalteten Form in die Schriftsprache eingeführt sind, ohne Noth zu ändern, bespricht er zunächst eine Reihe von Wörtern, die, nach dem Scheine des Klanges und der Schreibung erklärt, der wissenschaftlichen Kritik zu falschen Deutungen Anlass gegeben haben. So wird jetzt fast allgemein angenommen, der Name Bachstelze sei aus der niederdeutschen Imperativbildung wackstert = Wagesterz, engl. wagtail, holl. wipstaart, entsprechend dem griech. σεισοπυγίς. lat. motacilla, fr. battequeue, ital. quassacoda, tremacoda, hervorgegangen, mit Umdeutung auf beiden Seiten. Da nun aber vor dem 15. Jahrhundert der Vogel den Namen Wasserstelze und im

Spanischen den Namen andario (andar gehen, rio Fluss) führt, so sieht A. hierin den Beweis, dass wirklich das Wort Stelze in dem Namen enthalten ist und auch die Bezeichnung des Elements nicht fehlt, in dessen Nähe das Thier sich aufhält (Das Verbum stelzan ist noch in unserm: einherstolziren vorhanden). Meerkatze ist nicht eine Umdeutung aus sanskr. markata Affe, sondern das Thier ist darum sogenannt, weil es über das Meer kam und einen Schwanz gleich einer Katze hat. Weiter werden dann besprochen: Maulaffe, Dummbart, Kobold, Masliebchen, Hexenschuss, Hakenbachse (nicht entlehnt aus dem Italienischen, sondern umgekehrt), Katzenjamer (nicht Kotzenjammer, wie Förstemann will) und noch viele andere, bei denen die wissenschaftliche Kritik auf Abwege gerathen ist. Alsdann wendet sich der Verfasser zu den Spuren von Volksetymologie im Griechischen (βούτυρον, Ίεροσολυμα— aus Jeruschalajim, d. i. Friedenswohnung — Λεύχιος, Ρώμος etc.) im Lateinischen (z. B. Hibernia aus Erin, promontorium für promuntorium von prominere, baccalaurius für baccalarius, der Berg Pilatus aus Pileatus der Behutete), und im Französischen (unter andern ridicule Strickbeutel aus réticule lat. reticulum, bonheur und malheur). Eine reiche Fülle von Beispielen aber konnte aus der englichen Sprache beigebracht werden, die nächst der deutschen überhaupt die meisten Erscheinungen der Art aufzuweisen hat. Es würde zu weit führen, auf diese näher eingehen zu wollen, nur einige besonders interessante Nachweisungen mögen hier Platz finden. Die Bezeichnung Uncle Sam für das amerikanische Volk gründet sich darauf, dass im Unabhängigkeitskriege die auf allen Proviantfässern gemerkten Buchstaben U. S. d. h. United States, von Arbeitern auf den als Uncle Sam bekannten Inspector Samuel Wilson bezogen wurden. Die Bezeichnung Bruder Jonathan ist auf Washington zurückzuführen, der bei jeder Gelegenheit sagte: wir müssen Bruder Jonathan um Rath fragen, nämlich den Gouverneur Jonathan Trumbüll, seine verlässlichste Stütze. — Nachdem hierauf nach kurzer Erwähnung der Anlehnungen in der italienischen, spanischen, holländischen und neugriechischen Sprache die im Althochdeutschen und Mittelhochdeutschen behandelt worden sind, wendet sich der Verfasser zum Neuhochdeutschen. Hier mussten nun, um das Material zu begränzen, zwei Klassen von Volksetymologien unterschieden werden. Die eine umfasst die auf Bewusstsein und Absicht beruhenden Wortgestaltungen, wie wir sie bei Abraham a Santa Clara, beziehungsweise in der Kapuzinerpredigt in Schillers Wallenstein, bei Schuppius und namentlich bei Fischart (es hätte auch "Kotzebues Reisebeschreibung" von A. W. v. Schlegel erwähnt werden können) und in volksthümlichen Umwandlungen Ziehgarn, ratzekahl, umgewendeter Napoleon (unguentum Neapolitanum) finden, die andere die sogenannten litterarischen Volksetymologien, die in den Gebrauch der Schriftsprache übergegangen sind, mag er auch

bisweilen lokal beschränkt oder von subjectivem Ermessen abhängig sein. Von der eingehenderen Betrachtung ausgeschlossen wurde die erste Klasse, wenn auch der Verfasser aus derselben auf Seite 33—45 eine Reihe von Beispielen aufführt, von denen freilich einige, die auf schaalem Witz beruhen, besser hätten wegbleiben können, und wie schon erwähnt die nur in den verschiedenen Mundarten sich vorfindenden, von denen beispielsweise Holteys schlesische Gedichte und Firmenichs Germaniens Völkerstimmen zahlreiche Beispiele gewähren.

Nach Fixirung des Materials wendet sich der Verfasser zunächst zu den Lokalbegriffen, von denen einige erwähnt werden sollen wie: Rauhes Haus (bei Hamburg), entstanden aus Ruges Haus, nach dem Namen des früheren Besitzers, Inselberg (bei Schmalkalden) aus Enzenberg (= Riesenberg), Sauerland aus Süderland, Mausethurm (bei Bingen) aus Mautthurm, Füssen aus Fauces, Klagenfurt aus Claudii forum, Finstermünz aus Venustae mons. Seite 52 führt A. die Ortsnamen Wiesensteig, Wiesenfeld, Wiesenthau auf wisent (Büstel) zurück, so dass eine Anlehnung an Wiese stattgefunden hätte. Sollte aber nicht vielmehr das Wort Wiese ursprünglich die Bedeutung von Wasser, Fluss, gehabt haben, wie die Flussnamen Weser, lat. Visurgis, und namentlich Wiese (ein Fluss im badischen Schwarzwalde, auf dem Südabhang des Feldbergs entspringend) zeigen? Eine ganz ähnliche Umwandlung der Bedeutung hat Au erfahren, dessen Stammesverwandtschaft mit aqua, namentlich in Folge der Aenderung der Bedeutung, unsern Sprachbewusstsein ganz und gar entschwunden ist. Nur in einem einzigen Beispiele meines Wissens sindet sich die alte Bedeutung: im Namen des schleswigschen Flüsschens Königsau. Nach eingehender Besprechung einer Reihe von Personennamen werden alsdann die Appellativa der gegenwärtigen Schriftsprache behandelt, zunächst persönliche Begriffe wie: Erlkönig, Admiral, Corporal, Landsknecht, Wüthendes Heer, Bürgermeister, Flurschütze, Pedell, Messner, Theerjacke (wahrscheinlich aus engl. Tarjack, d. i. Theerjacob), Gauner, Hagestols, Vormund, alsdann Thier-, Pflanzenund Steinnamen, wie Damhirsch, Elenthier, Rennthier, Murmelthier, Vielfrass, Wachholder, Beifuss, (mhd. Biboz, von bozen === stossen, vergl. Amboss), Odermennig, Tausendguldenkraut (zerravolov nach dem heilkundigen Centauren Cheiron, lat. centauria), Osterlusty, Schachtelhalm, Tuberose und so noch viele andere mehr. Die übrigen Substantiva sind nach sachlichen Gesichtspunkten geordnet, zunächst finden Erwähnung Naturerscheinungen (Platzregen, Mehlthau), denn Lokalbegriffe (Einode, Friedhof, Wahlplatz, Kirchspiel, Weichbild), Theile des menschlichen Leibes, Krankheiten und Heilmittel, Wassen, andere Instrumente (Laute, Schlittschuh, Pettschaft, Fächer, Felleisen), Kleidungsstücke, Speise und Trank, Bauwerke, Geld, Spiel, Zeitbegriffe, Zeichen, Wort und Schrift, Streit und Strafe, endlich eine Reihe von abstracten Begriffen (Abenteuer, Geloge,

guter Letzt, Leumund, Miniaturmalerei — von minium Mennig — terschleif etc.). Zuletzt wendet sich der Verfasser zu den rben und Verbalausdrücken und schließt mit der Besprechung Adjectiva und Adverbia, soweit ihnen ein nicht mehr vorhandener er nicht klar zu Tage tretender Stamm zu Grunde liegt.

Wie es jedoch bei dem über ein so weites Gebiet verstreuten terial nicht anders sein konnte, ist dem suchenden Auge des rfassers manches entgangen; zur Vervollständigung des Geenen sei es daher gestattet aus dem mir vorliegenden Material ige Beiträge zu liefern. So ist als Beispiel der Umdeutung dem Gebiete der Lokalbegriffe der Name des bekannten ihrzeichens von Wien: Die Spinnerin am Kreuz, zu erwähnen, igedeutet aus S. Crispinus am Kreuz. Denn die Figur dieses iligen besindet sich unter dem Kreuze. Der Monte Cevedale Gebirgsstock des Ortler führt bei den Umwohnern den Namen fallspitze. Das Wort Giraffe verdankt seine Gestalt der Ummung aus dem Arabischen. Schöllkraut oder besser Schellkraut entstanden aus Chelidonia, d. i. Schwalbenwurz, wie Ackerwurz s acoros, Preiselbeere aus berberis. In der Wortverbindung: t Kind und Kegel liegt dem Worte Kegel das mitteldeutsche kel. d. i. uneheliches Kind, zu Grunde. Die sich vielfach dende Schreibweise: Schaffot lässt das Bestreben erkennen, das s dem Französischen stammende Wort mit dem deutschen 1affen zusammen zu bringen. Bigott hängt nicht mit Gott zunmen, wie es auf den ersten Blick scheinen möchte, sondern ein Lehnwort aus dem französischen: bigote - abergläubisch mm. Eine Erwähnung hätte auch verdient die falsche Schreibise: glückseelig, die ihr Dasein doch sicherlich der Zusammensllung mit Seele verdankt; das zu Grunde liegende Saelde lück) ist aus der Sprache verschwunden. In dem Worte Glückligkeit ist also dieselbe tautologische Zusammensetzung zu beachten wie in Lindwurm, Windhund, Maulesel, und dem in rlin gebräuchlichen Ausdruck: Stätteplatz. Spitzbube enthält in inem ersten Theil das Adjectivum spitz in der Bedeutung listig, sich noch in unserm Spitzfündigkeit erhalten hat. - Salamder in dem studentischen Ausdruck: Salamander reiben, leitet von dem Namen einer akademischen Persönlichkeit, Salomon, ab; sprechender scheint mir die von anderer Seite aufgestellte Ableitung 3 dem hebräisch-griechischen schalom andri Heil dem Manne.

Die Darstellungsweise des Verfassers ist sliessend und gendt; die dergleichen Zusammenstellungen drohende Klippe der nförmigkeit und Langweiligkeit ist glücklich vermieden. Ein gfältig ausgearbeitetes Register erleichtert die Mühe des Suchenssei denn dieses Buch bestens empfohlen: kein Leser, auch iht der solchen Fragen fernstehende, wird es ohne Besriedigung

s der Hand legen.

Carl Wolff, Lehrbuch der alten Geschichte. Zweite Ausge. Berlin 1872. C. Habel.

Von dem vorliegenden Lehrbuch ist die erste Auslage vor einigen Jahren ohne Jahreszahl erschienen. Bei der zweiten Auflage hat der Verfasser, wie er in dem Vorwort erklärt, von tieser greisenden Aenderungen in Anlage und Ausführung abgesehen. Veranlassung zu dieser übel angebrachten Enthaltsamkeit gab ihm 'der vielseitige Beifall, welchen das Lehrbuch zur allgemeinen Geschichte von Seiten bewährter Schulmänner gefunden'.

Zu den bewährten Schulmännern gezählt zu werden, darauf mache ich keinen Anspruch, wohl aber gehöre ich zu den Lehrern, die ein Lehrbuch, mag es gut oder schlecht sein, wenn es einmal eingeführt ist, ihrem Unterrichte zu Grunde legen, dabei aber das im Lehrbuch Gegebene einer wissenschaftlichen Prüfung zu unterwerfen sich nicht nehmen lassen. Druckfehler und leichte Versehen 1) werden sich in den meisten Leitfäden finden; muss man aber sehr starke Aenderungen vornehmen, um ein Schulbuch brauchbar zu machen, so liegt, abgesehn von der Zeitvergeudung, die Gefahr sehr nahe, dass man den Autoritätsglauben, den die Schüler ihren Lehrbüchern gegenüber haben sollen, in bedenklicher Weise erschüttert.

Bei dem vorliegenden Buche genügte kurze Zeit, um seine völlige Unbrauchbarkeit zu erkennen; dasselbe ist eine durchaus unwissenschaftliche und slüchtige Arbeit.

Um dieses harte Urtheil zu begründen, ist es hinreichend, ein paar Seiten durchzugehen. Ich wähle dazu einen Abschnitt aus der römischen Geschichte.

Seite 124. 'Einsetzung der Dictatur. Dieselbe geschah im Jahre 498. Der Dictator, von einem der Consuln nach Vorwahl durch den Senat ernannt, hatte

¹⁾ Bekanntlich hat Wolff seinem Lehrbuch eine Tabelle beigegeben, welche gleichsalls voller Fehler ist. Als Drucksehler mögen sich entschuldigen lassen: 122 Gn. Domitius Ahenobarba (im Lehrbuch richtig: Ahenobarbu) --- 121 Minucius schlägt die Ausbedung einiger Gesetze des Crassus (84 Gracchus) vor — 46 Niederlage der Pompejaner und des Königs Nuba von Numidien — (54—68) Neros Auftreten als Sieger (st. Sänger) und Wagenlenker - 211 p. C. Caracalla tödtet seinen Bruder Beta (st. Geta, im Lehrbuch ebenso!) — Falsche Zahlen in einer Tabelle sind schon ärgerlicher: 753-716 Von der Gründung der Stadt Rom bis zur Vertreibung der kösige — 494 + Tarquinius Superbus (st. 495) — 9 Augustus erhält die consularische Gewalt (st. 19) — 31 Tiberius im Bett erstickt (st. 37) — 51—54 Claudius (st. 41-54) - 160 + L. Verus (st. 169) - 235-438 C. Julius Maximisus (st. 238) — 324—327 Constantin der Grosse (st. 337) — 361—365 Flaviss Julianus, dann 363 + Julianus — Schlimmer aber ist, dass z. B. unter 72 steht: Spartacus besiegt in Etrurien den Cassius Longinus bei Mutins! -Jedenfalls Beweise genug dafür, wie unverantwortlich liederlich der Verfasser arbeitet.

unumschränkte Gewalt, von ihm galt keine Berufung, doch konnte er nach der Niederlegung seines Amtes zur Verantwortung gezogen werden. Gewöhnlich ward er auf sechs Monate gewählt.

Eine Jahreszahl für die Einsetzung gerade dieses Amtes ist in einem Leitfaden nicht angebracht; bekanntlich schwankt die Tradition zwischen 501 und 498, und wenn überhaupt von einer Einsetzung der Dictatur nach Einführung der consularischen Verfassung die Rede sein kann, hat die erstere Jahreszahl mehr für sich. — Der Ausdruck 'nach Vorwahl durch den Senat' ist bedenklich, wenngleich der Senat in der Regel zugleich die Person bezeichnete, die er ernannt wissen wollte; richtiger wäre 'vom Senat aufgefordert'. - Geradezu falsch aber ist die Angabe, dass der Dictator nach Niederlegung seines Amtes zur Verantwortung gezogen werden konnte. 1) Seine Magistratur war vielmehr eine unverantwortliche, ἀρχή ἀνυπεύθυνος Dion. V 70 Schwegler II 120. — Zu Missverständnis kann der Schlusssatz Anlass geben; die Dictatoren wurden nicht 'gewöhnlich auf sechs Monate gewählt', sondern das Maximum ihrer Amtsdauer betrug sechs Monate, sie suchten aber ihre Ehre darin, in möglichst kurzer Frist sich ihres Auftrages zu entledigen.

Die der ersten Secession vorausgehenden Ereignisse sind kurz akizzirt folgende: 495 Gährung- im Volke, gesteigert durch den entsprungenen Hauptmann. Senatssitzung. Der eine Consul Appius Claudius räth zur Strenge, der andere P. Servilius zur Nachgiebigkeit. Nachricht vom Anzug der Volsker. Die Plebs weigert sich Kriegsdienste zu thun, wird aber durch Servilius beschwichtigt. Sieg über die Volsker. Ungemilderte Strenge des Appius gegen die Schuldknechte, der gegenüber Servilius machtlos ist. Drohende Haltung der Plebs. — 494 Zusammenrottungen der Plebs. Weigerung sich ausheben zu lassen. Senatssitzung. Auf den Rath des Appius Claudius wird beschlossen, einen Dic-

¹⁾ Hier könnte man versucht sein, einen bloßen Druckfehler anzunehmen und durch Vertauschung von doch und noch den entgegengesetzten Sinn herestellen. Es würde dabei zwar kein sonderliches Deutsch herauskommen: damit nimmt es indessen Wolff nicht so genau: Seite 125 die Plebejer waren durch Versprechungen des Consuls Salpicius von ihrer Weigerung abgegangen. S. 138 Die Stadt Palaeopolis . . . Es ward von den Römern erobert. S. 139 Fabius entsetzte Sutrium von den Etruskern. S. 189 Octavianus war ein verschlossener und vorsichtiger Mann, aber schlau und ehrgeizig. S. 117 Die Plebejer hatten nicht Theil an den Opfern der Gottesdienste (ins sacrorum) - letzteres ist freilich nicht nur sprachlicher Unsinn, wie auch die darauf folgende Erklärung vom ius suffragii an Neuheit nichts zu wünschen übrig lässt: ,hatten weder das Recht in den Senat zu wählen noch gewählt zu werden.' - Ist es bloß ein Druckfehler, wenn S. 179 gesagt wird, die Häupter der catilinarischen Verschwörung seien im sogenannten tullianischen Gefängnisse (carcer Tulliamum) (diese beiden Worte sind mit lateinischen Lettern gedruckt) hingerichtet worden?

tator zu wählen. Die Wahl trifft den beim Volke beliebten M. Valerius. Im Vertrauen auf sein Wort zeigt sich die Plebs willig. Siege über die Aequer, Volsker und Sabiner. Rückkehr des Valerius. Sein Antrag über die Schuldknechte im Senat verworfen. Valerius legt sein Amt nieder.

Diese Reihe von Ereignissen fasst Wolff S. 125 folgendermaßen zusammen: 'Die Plebejer hatten deshalb (wegen der strengen Schuldgesetze) schon 495 den Kriegsdienst gegen die Volsker verweigert, waren aber durch Versprechungen des Consuls Servilius von ihrer Weigerung abgegangen. Auch der Dictator Valerius versprach Abstellung der Beschwerden, konnte aber sein Wort wegen Widerstandes der Patricier, besonders des 504 aus dem Sabinerlande eingewanderten anders Consuls Appius Claudius, nicht halten.'

Gewiss sehr ungeschickt und zum Theil geradezu falsch! Consul war Appius Claudius 495, Valerius aber war 494 Dictator. Offenbar sind die Ereignisse beider Jahre nicht auseinander gehalten.

S. 126 heißt es: Seit Sp. Cassius jedoch wurde das Ackergesetz desselben von den Volkstribunen immer wieder erneuert. Die Patricier hinderten dasselbe aber dadurch, dass sie einen Theil der Tribunen für sich zu gewinnen wussten. Dies war während des Tribunats des Gn. 1) Genucius abermals geschehen Deswegen drohte derselbe seine bestochenen Amtsgenossen nach ihrer Amtsniederlegung vor den Tributcomitien anzuklagen. Aber ehe er sein Vorhaben auszuführen vermochte, ward er 473 von den Patriciern ermordet.

Hier ist eine Aenderung überaus leicht — einen Strich durch die ganze Geschichte! Vor allem ist die Sache doch gar zu geringfügig, um in einem Leitfaden Platz zu sinden. Zum mindesten möchte sie nicht so völlig verkehrt angegeben sein, wie bei Wolff. Von der Intercession der von den Patriciern gewonnenen Tribunen will ich absehen, da auch Schwegler (II 499) in diesem Punkte der Ueberlieferung solgt, während Ihne in dem traditionellen Verrath der plebejischen Interessen durch die Vertreter

¹⁾ Dass diese ungerechtfertigte Abkürzung kein Drucksehler ist, beweist z. B. S. 129 G. Cannulejus. Aber um orthographische Kleinigkeiten künmert sich der Versasser nicht, wie schon die Schreibweise von Cannulejus und connubium mit doppeltem n beweist. S. 127 heisst der Tribus Terentillus Arsa statt der einzig richtigen Form Terentilius; des Pyrrhus Gesandter in Rom heisst S. 141 Kyneas u. dergl. m. — Vor einigen Jahren war allgemeines Kopfschütteln, weil mehrere Abituricaten im deutsches Aussatz Oedipos geschrieben hatten, bis sich herausstellte, dass Wolf (S. 32 Oidipos) das Unheil angerichtet.

der Plebs mit Recht eine Anticipation späterer Verhältnisse erkennt. Aber von 'bestochenen Amtsgenossen' des Genucius, also von Tribunen, würde Wolff bei Schwegler (II 531) nichts gefunden haben, weil eben in den Quellen, Liv. II 54 und Dion. IX 37 davon nichts steht. Es waren vielmehr die Consuln des Jahres 474, L. Furius und C. Manlius, welche der Tribun Cn. Genucius 473 vor das Gericht der Plebs lud. weil sie sich dem Verlangen seiner abgetretenen Amtsgenossen, das cassische Ackergesetz auszuführen, mit größtem Nachdruck widersetzt hatten.

Hierbei drängt sich wohl jedem die Frage auf: ist es Flüchtigkeit, oder ist es Mangel an Vertrautheit mit den römischen Verhältnissen, wenn Wolff solchen Unsinn drucken lässt? In welcher Eigenschaft konnte Genucius jemand vor den Tributcomitien anklagen? doch nur in seiner Eigenschaft als Tribun! Nun soll er seine Collegen bedroht haben, sie nach ihrer Amtsniederlegung anzuklagen. Dauerte etwa das Amt des Genucius

länger als das seiner Amtsgenossen?

Vom M. Manlius Capitolinus 1) wird S. 134 angegeben: Er kaufte allein gegen 400 Schuldner aus dem Kerker los. Da liefs ihn der Dictator A. Cornelius Cossus in das Gefängnis werfen, weil man die alte Beschuldigung, er strebe nach der Königsherrschaft, gegen ihn vorbrachte. Nachdem er wieder auf freien Fuß gesetzt war, ward er des Hochverraths angeklagt (auch sollte er Waffen in seinem Hause verborgen haben). Er ward, wahrscheinlich von den Curiatcomitien zum Tode verurtheilt und indem man ihn vom tarpejischen Felsen stürzte, auf ungesetzliche Weise hingerichtet.

Ins Gefängnis geworfen wurde Manlius als Verläumder des Senats, dem er vorgeworfen hatte, das den Galliern abgejagte Lösegeld unterschlagen zu haben, und als Aufwiegler der Plebs. Des Hochverraths angeklagt, auf Grund der Beschuldigung, nach der Königswürde zu trachten — recht wunderlich nimmt sich der Zusatz bei Wolff aus: 'auch sollte er Waffen in seinem Hause verborgen haben' — wurde er erst im nächsten Jahre, nachdem er in Folge der Missstimmung der Plebs wieder in Freiheit gesetzt worden war. — In dem Schlusssatz bei Wolff haben sich die Worte 'auf ungesetzliche Weise' an eine unrichtige Stelle verirrt. Die Verurtheilung durch die Curiatcomitien war eine ungesetzliche, das Herabstürzen vom tarpejischen Felsen dagegen war die gewöhnliche Art bei tribunicischen Anklagen auf Hochverrath (Schwegler III 297²).

¹⁾ Das Cognomen Marcus wird uns an dieser Stelle vorenthalten; S. 132 beim gallischen Braud steht fälschlich Gaius.

²⁾ Die Abhängigkeit Wolffs von den Peterschen Geschichtstabellen, die mir an dieser Stelle in einigen Wendungen entgegengetreten ist, würde ich

Zeitschr. f. d. Gymnasialwesen. XXX. 11.

Von der Einsetzung der Curulädilen sagt Wolff S. 135: 'Auch wurden von jetzt ab außer den plebejischen zwei patricische Aedilen (Aediles curules) gewählt, denen die Marktpolizei untergeben ward'. Von den plebejischen Aedilen heisst es S. 126: 'Zwei Volksädilen (aediles plebis) sollten die Aufsicht über die verschiedenen öffentlichen Spiele, Gebäude, Strafsen, also die Strafsen- und Marktpolizei erhalten.'

Ist schon dieser letztere Passus sprachlich nicht Bedenken — die Berechtigung des also wird nicht jedem einleuchten, wenigstens nicht für das Wort 'Marktpolizei' - so muss doch jeder Schüler in arge Verlegenheit kommen, wenn er sich die sehr nahe liegende Frage vorlegt: worin unterschieden sich denn nun die Amtsbefugnisse der beiden Arten von Aedilen? oder hatten sie ein völlig gemeinsames Amtsgebiet? — eine Frage, die offenbar dem Verfasser nicht aufgestiegen ist.

Alle diese groben Irrthümer auf nur 12 Seiten! - Hierzu noch folgende summarische Uebersicht von bisher unerwähnt gebliebenen Fehlern:

S. 125 wird die tribunicische Intercession auf die Senats-

beschlüsse beschränkt.

S. 127 gehört die Jahreszahl 457 zu dem Zugeständnisse der Patricier, fortan zehn Volkstribunen wählen zu dürfen; dagegen ist bei der lex de Aventino publicando 457 in 456 zu verbessern.

S. 128. Die lex Aternia Tarpeja gehört ins Jahr 454 und ist also fälschlich der in dasselbe Jahr (bei Wolff aber in das Jahr 456) fallenden endlichen Annahme der Terentilischen Rogation vor ausgestellt.

S. 128 'Nach Ablauf der gesetzlichen Amtsdauer

unerwähnt lassen, wenn hier derselbe nicht gelegentlich in der an sich gewiss gestatteten Benutzung dieses Hülfsmittel in einer merkwürdigen Weise vergriffen hätte. Die lex de ordinandis provinciis des Sulla soll bestimmt haben (S. 172), dass die Statthalter den Oberbefehl (imperium) behalten sollten. Die Quelle dieser durch Originalität nicht weniger als durch Unverständlichkeit auffallenden Bemerkung glaube ich nach langem Suchen in Peters Tabelle entdeckt zu haben. Dort wird unter dem Jahre 82 als eine der Bestimmungen dieser Lex angegeben, dass die Statthalter des Imperium behalten sollten, quoad in urbem introissent. Die lateinischen Schlussworte hat Wolff übersehen oder für unnöthig gehalten. — Die gleiche Flüchtigkeit in der Benutzung der Quellen tritt S. 136 bei der lex Maenis zu Tage. Bekanntlich ist es streitig, ob unter den patres, qui 'in incertum comitiorum eventum auctores sierent' der Senat oder die Patricier zu verstehen sind. Wolff vereinigt in kindlicher Harmlosigkeit beide unvereinbare Ansichten: die eben angeführten Gesetzesworte übersetzt er: 'der Senat solle vor der Abstimmung der Centuriatcomitien erklären, ob er mit dem Gesetze zufrieden sei' und fährt dann fort: Durch diese Gesetze (die lex Hortensia und lex Maenia) ward die Nothwendigkeit der Bestätigung der Beschlüsse in den Centuriat- und Tributcomitien durch die Curiatcomitien (abermals) aufgehoben.'

ler Decemvirn] (es war dieselbe von einem auf zwei Jahre erlängert worden) legten die Gewalthaber ihr Amt icht nieder.' Dass die Decemvirn des ersten Jahres Patricier, lie des zweiten Jahres zur Hälfte (oder wenigstens zum Theil) 'lebejer waren, scheint dem Verfasser unbekannt zu sein. lass die Plebs bei der zweiten Secession den Aventin und heiigen Berg, Virginius das Forum besetzte, ist in seinem weiten Theile eine Ersindung Wolffs.

S. 129 wird im Wortlaut der 3. lex Valeria Horatia (in veiden Auslagen) zwischen iudicibus und decemviris interpungirt,

als ob dies verschiedene Personen wären. 1)

Ebendaselbst werden als Hauptgegner der Canulegischen Rogationen auf patricischer Seite genannt Appius Claudius und Quinctius Cincinnatus. Es war vielmehr C. Claudius, der Oheim des Decemvirn, der die Tribunen durch Mord aus dem Wege räumen wollte, und die beiden Quinctier (Cincinnatus und Capitolinus) erklärten sich gegen solche Frevelthat.

Nach S. 130 sollen die Censoren seit 434 alle 18 Monate gewählt worden sein — das machte also aufs Lustrum 31/4 Cen-

sorenpaare!

S. 132 ist die Seeschlacht bei Cumā ins Jahr 472, statt 474, gesetzt; woher Wolff die Massalioten (statt Cumaner) als Verböndete der Syracusaner genommen, habe ich nicht ermitteln können.

Diese Proben genügen, um in den Augen Sachverständiger nein verwerfendes Urtheil als gerechtfertigt erscheinen zu lassen. ch könnte mit Leichtigkeit dieselben vervielfachen; aber da ich s mir nicht zur Aufgabe gemacht habe, die nachlässige Arbeit ines andern durchzucorrigiren, begnüge ich mich mit der gegeenen Auslese.

Nur noch ein paar Worte über die Auswahl, welche Wolff us dem reichen Material getroffen hat. Liegt vielleicht hierin er von bewährten Schulmännern anerkannte Vorzug des Buches? lanz und gar nicht! Der Verfasser gibt über die Wichtigkeit er einzelnen Facta für die Schule so wunderbare Anschauungen und und überschreitet in Abmessung dessen, was Schülern zuemuthet werden kann, alle vernünstigen Grenzen so weit, dass lie Vermuthung wohl nicht zu kühn sein dürfte, er habe bisher, venigstens in den obern Klassen nicht unterrichtet und dadurch Lelegenheit erhalten, seine Ansichten in dieser Hinsicht zu klären.

Ganz löblich ist es gewiss, dass bei den Leges der lateinische Nortlaut mitgetheilt ist2); indessen muss doch auch dies sein

7) Freilich ohne Consequenz: S. 136 ist die lex Duilia Menenia und die

lex Ogulnia leer ausgegangen.

¹⁾ Dass Wolff hierin an Niebuhr einen Vorgänger hat, dürfte ihm schwerlich bekannt sein. Vgl. dagegen Schwegler II, 280 Anm. 2.

Mass haben und sich auf die wichtigsten Gesetze beschränken. So ist es sicherlich höchst überslüssig bei der lex Poetelia (S. 136) dem deutschen Wortlaute den sast 3 Zeilen füllenden lateinischen Wortlaut hinzuzufügen, oder wenigstens hätten die Worte: 'ne quis nisi qui noxam meruisset, donec poenam lueret, in compedibus aut in nervo teneretur' fortbleiben sollen, da sie in der deutschen Wiedergabe der Lex unberücksichtigt geblieben und überdies ohne einen erklärenden Zusatz über 'noxam mereri' dem Schüler gänzlich unverständlich sind.

Die dadurch gewonnenen Zeilen hätten hingereicht zu einer kurzen Notiz über die außerordentlich wichtige Censur des Appius Claudius Caecus vom Jahre 312, welche Wolff der Erwähnung

nicht für würdig gehalten hat.

S. 130 werden die Befugnisse der Censoren in folgender Weise aufgezählt: a) Sie schätzten die Grundstücke ihrem Werthe nach ab und führten darüber Buch (daher der Name). b) Sie theilten die einzelnen Bürger nach ihrem Vermögen in bestimmte Klassen. c) Sie setzten nach diesem Vermögen die Abgaben (tributa) fest. Wobleibt die Befugnis der lectio senatus und die sinanzielle Thätigkeit der Censoren? Für beides wäre Raum genug gewesen, wenn die oben unter a, b, c namhaft gemachten Amtshandlungen unter dem kurzen Ausdruck: 'sie hielten den census ab' zusammengefasst worden wären.

34 Zeilen werden S. 130 f. auf die sieben Consulate der Fabier und den Krieg mit Veji und auf die Kämpfe gegen Volsker, Aequer und Sabiner verschwendet und dabei nicht weniger als 9 resp. 10 Jahreszahlen gegeben. Ich dächte, die beiden Zahlen und Facta: 477 Untergang der Fabier an der Cremera und 458 Entsetzung des auf dem Algidus eingeschlossenen Heeres durch Cincinnatus wären vollauf genug, um als charakteristisch für die ganzen Kriege gemerkt zu werden.

Im Anschluss an diese werden dann S. 131 gar 3 Kriege mit den Vejentern gebracht: Erster Krieg 438 – 434, Zweiter Krieg 426—425, Dritter Krieg 406—396 — als wären diese problematischen Kriege von gleicher Wichtigkeit wie etwa die

3 schlesischen Kriege.

Enthaltsamer ist Wolff S. 133 bei der Erwähnung der weiteren Kämpfe gegen die Gallier 389—349 [soll heißen 367—349] gewesen. Hier hätte er nach Livius 6 Kriege zusammen bekommen; gleichwohl ist auch an dieser Stelle das Maß des Gegebenen viel zu groß. Sollen wirklich Schüler sich Folgendes merken?

1. Die Gallier wurden 367 von Camillus geschlagen.

2. Nicht besser erging es ihnen sechs Jahre dagauf, 361, wo sich Manlius Torquatus in einem Zweikampfe mit einem gallischen Riesen auszeichnete,

worauf sie noch vom Dictator Q. Servilius an der Porta Collina bei Rom geschlagen wurden.

3. Ebenso schlug sie der Dictator C. Sulpicius

einige Jahre darauf, nämlich 358 bei Pedum.

4. Schliesslich wurden sie . . . durch L. Furius Camillus i. J. 349 abermals gänzlich geschlagen [349].

Setzten wir nur noch den Sieg des Dictators M. Popilius Laenas vom Jahre 350 hinzu und gäben dem unter No. 2 miterwähnten Siege an der Porta Collina die ihm zukommende eigene Jahreszahl 360. so hätten wir glücklich also 6 Kriege beisammen — die schwerlich jeder Geschichtslehrer im Gedächtnis hat (ich wenigstens halte es für überslüssig, mir mit solchen Zahlen den Kopf zu beschweren) und die gar von Schülern zu verlangen eine starke Zumuthung sein würde.

Auch in dieser Hinsicht also, in der Auswahl und dem Um-

fang des Stoffes ist die Arbeit eine gänzlich verfehlte.

Schliesslich erlaube ich mir, um nicht blos Negatives zubringen, bei dieser Gelegenheit meinen Standpunkt in der Frage über die Behandlung der alten Geschichte darzulegen.

Dia alte Geschichte wird zweimal vorgenommen, in einer der

mittleren Klassen (wohl meist in Quarta) und in Secunda.

Das erforderliche Gerippe von Daten und Zahlen muss durch eine auswendig zu lernende Tabelle fest eingeprägt werden. In derselben sollten die Hauptfacta und namentlich die Facta der äußern Geschichte, welche in die mittleren Klassen gehören, schon durch den Druck geschieden sein von denjenigen, welche erst in Secunda zu erörtern sind und welche besonders der innern und der Kulturgeschichte angehören werden.

Ich schließe gleich an dieser Stelle eine Bemerkung über die Form dieser Tabelle an. Bekanntlich leiden die Schüler an der Einbildung, dass sich deutsche Prosa nicht lernen lasse, während sie lateinische und griechische Prosa ohne Widerstreben lernen. Schon in dieser Hinsicht empsiehlt es sich, eine lateinische Geschichtstabelle¹) zu Grunde zu legen, wie sie meines Wissens noch nicht im Druck erschienen ist, die sich aber auf Grundlage der Zumptschen Annalen leicht herstellen läst — noch mehr aber empsiehlt sich dies aus einem andern Gesichtspunkt. Ich bin zwar kein Freund der Richtung, die auch den Geschichts-

¹⁾ Als ich vor Jahren den Geschichtsunterricht in der Untertertia gab, hatten wir kein Lehrbuch (das Wolffsche existirte noch nicht). Damals habe ich mir mit Zugrundelegung der Schäferschen Tabelle für diesen ersten Cursus nach Zumpt eine lateinische Tabelle der griechischen und römischen Geschichte zusammengestellt und den Schülern dictirt. Da ich zuerst dus Deutsche gab und dann erst die gemeinsam gefundene Uebersetzung dictirte, waren die paar Stunden, die darauf gingen, nicht ganz verloren, und ich kann versichern, dass die Schüler mit größtem Eifer die Tabelle lernten und viele ohne Stocken die ganze Reihe von Daten heruntersagen konnten.

unterricht den classischen Sprachen dienstbar machen will, aber wo sich eine solche Verbindung ungesucht bietet, sehe ich keinen Grund, ihr aus dem Wege zu gehen. Abgesehen von der Gelegenheit, dabei die lateinischen Zahlwörter zu üben und zu befestigen, lassen sich auf diese Weise eine nicht unerhebliche Menge lateinischer Phrasen beibringen.¹)

Nachdem abschnittsweise diese Tabelle zum unveräußerlichen Besitz der Schüler gemacht ist, muss die detaillirte Erörterung

der gelernten Facta folgen.

Für die mittleren Klassen aber halte ich in dieser Beziehung den zusammenhängenden Vortrag des Lehrers für ganz vom Uebel. 1ch bin weit entfernt, die zündende Kraft des lebendigen Wortes in Abrede zu stellen, aber wie vielen steht dieses zu Gebote? wie viele haben die Gabe des Erzählens? Gewiss kann man die meisten Schüler durch kernhaste, lebendige Erzählung packen — aber ob auch alle? ob auch in der letzten oder vorletzten Stunde von fünfen? Man überschätze darum auf der andern Seite die Wirksamkeit des freien Vortrags nicht! Ohne ein Buch für die Repetitionen der Schüler daneben zu haben, kommt man nicht aus. Die Zeiten sind vorüber, wo Schüler bei einmaligem Anhören einen Vortrag von 1/2 bis 3/4 Stunde so in sich aufnehmen konnten, dass sie ihn in der nächsten Geschichtsstunde zu reproduciren im Stande waren, - wenn es je solche Zeiten gegeben hat. Auch jetzt noch vermag wohl dieser und jener, wenn er in der nächsten Stunde aufgerufen wird, dass er das Vorgetragene wiedergebe, einen leidlich fliesenden Vortrag zu halten; es ware aber falsch zu glauben, dass dies blosse Reproduction des gehörten Vortrags sei, es beruht vielmehr jedesmal auf häuslicher Lecture eines Geschichtsbuches. Wein aber ein solches nicht zu Gebote steht, der bringt trotz aller Mühe des Lehrers eine zusammenhängende Erzählung nicht zu Stande. Mit einem blossen Leitfaden kann natürlich der Schüler dabei nicht auskommen, es thut ihm eine ausführlichere Darstellung in erzählender Art noth, wie wir sie z. B. von Welter und Stake besitzen — und zwar nicht als Nebenbuch zur Privatlectüre, sondern als Haupthuch für den Unterricht, das in aller Händen ist

Ist aber ein solches Lesebuch unter allen Umständen unentbehrlich, dann ist der freie Vortrag des Lehrers überstüssig, ja in gewisser Beziehung sogar bedenklich. Soll der Lehrer die einzelnen Geschichten etwa auswendig lernen und mit dem Wortlaute des Lesebuches vortragen? Bei aller Güte hat doch kein geschichtliches Lehrbuch die Geltung der Bibel, deren Worte sür den Unterricht in der biblischen Geschichte sich einzuprägen dem

¹⁾ In ähnlicher Weise ließe sich auf Realschulen eine französische (oder englische) Tabelle verwenden. Wenn ich recht berichtet bin, geschieht dies auch bereits hier und da.

Lehrer wohl zugemuthet werden darf. Durch die wörtliche Anlehnung an das historische Lesebuch würde er gewiss in den Augen des Schülers an Achtung verlieren. Soll er gestissentlich von dem Wortlaut jenes Hülfsbuches abweichen? Offenbar würde doch der Eindruck gestört, wenn der Schüler nachher eine andere Form im Lesebuch sindet, als er vom Lehrer gehört hat.

Mehr Zeit beansprucht unser Verfahren nicht; eine Geschichte gemeinsam gelesen, dauert nicht länger, als wenn sie vom Lehrer vorgetragen wird. Weniger allgemeine Aufmerksamkeit wird bei demselben auch nicht herrschen, da nach allgemeiner Erfahrung die Gedanken leichter ungetheilt bei der Sache zu erhalten sind, wenn die Schüler ein Buch vor Augen haben, in welchem alle mitlesen müssen. Auch was die geistige Anregung betrifft, so steht dieses Verfahren dem mündlichen Vortrag nicht nach — es müsste dann sein, dass auch der deutsche Unterricht mit gemeinsamer Lectüre der anregenden Kraft ermangelte.

Es würde dann allerdings jede Geschichtsstunde zugleich eine deutsche Stunde sein. Welchen Vortheil dies für den deutschen Unterricht gewähren würde, braucht nicht weiter ausgeführt zu werden; wohl aber möchte ich darauf hinweisen, dass bei der jetzt herrschenden (keineswegs richtigen) Praxis, in den Tertien nur Gedichte zu behandeln, durch unser Verfahren einer stark hervortretenden Einseitigkeit abgeholfen wird und die Anregung des poetischen Sinnes ein Gegengewicht in der Ausbildung der Fähigkeit, sich in Prosa gewandt auszudrücken, sinden wird.

Anders liegt die Sache bei der zweiten Behandlung der alten Geschichte in Secunda. Auch hier wäre zunächst die (uach meinem Vorschlage lateinische) Geschichtstabelle zu Grunde zu legen und das Gerippe von Daten und Zahlen in der oben angegebenen Weise zu vervollständigen.

Daneben aber bedarf es eines Leitfadens¹), in dem der Schüler die Hauptsachen des vom Lehrer Vorgetragenen wiedersindet.

¹⁾ Etwa des schon durch seine zahlreichen Auflagen als gut bewährten Grundrisses von Pütz, an dem Wolff hätte lernen können, was Vertrautheit mit der wissenschaftliehen Forschung zu bedeuten hat, oder des Abrisses von David Müller, von dem kürzlich eine zweite Auflage erschienen ist. Derselbe verdient schon darum vor jenem des Vorzug, weil die Culturgeschichte nicht in einem Anhang abgethan ist, sondern partienweise an geeigneten Stellen am Schluss ganzer Perioden Aufnahme gefunden hat, wodurch die Entwicklung des geistigen Lebens und seiner Aeusserungen mit der Staatsgeschichte in engere Verbindung gebracht ist. - Dagegen halte ich die. von demselben Versasser herausgegebene 'alte Geschichte für die Anfangsstufe des historischen Unterrichts' (Berlin 1873) für die oben besprochenen Zwecke nicht für ausreichend. Es ist dies Buch doch nur ein Leitfaden, wenn auch die hergebrachte Dürftigkeit des Ausdrucks überall vermieden ist und die Hauptsachen in ansprechender Form erzählt sind. Ich verlange für das historische Lesebuch viel mehr Detail unter Anschluss an die Quellen; auf eine Verknüpfung der ausführlichen Erzählungen aber und auf Herstellung eines Totalbildes kann für diese Stufe verzichtet werden.

Das historische Lesebuch besindet sich noch in den Händen der Schüler, und sein Inhalt wird ihren Köpfen noch nicht völlig entschwunden sein. Einmalige Lecture zu Hause vor der Stunde bringt ihn sicher soweit ins Gedächtnis zurück, dass der Lehrer da mit als mit etwas Bekanntem operiren kann. Dadurch wird viel Zeit gewonnen. Das Lesebuch bringt die hergebrachten Erzählungen ohne jede Kritik; im zweiten Cursus aber muss Kritik geübt werden, und zwar kann sich der Lehrer — wenigstens beim ersten Viertel der römischen Geschichte - nicht wohl damit begnügen, die Tradition nur im allgemeinen als fragwürdig zu bezeichnen, sondern er wird dieselbe einer Kritik unterziehen müssen, in dem Umfange und in der Weise etwa, wie es in Ihnes vortresslichem Geschichtswerk geschehen ist. Baren Unsinn und handgreisliche Ersindungen kann man doch Secundanern nicht mehr als historische Wahrheit verkaufen wollen; das geht schon darum nicht, weil es kein Mittel gibt, ihnen den Zugang zu kritischen Geschichtswerken wie Mommsen, zu versperren. sollte man auch die Gelegenheit, Verstandesschärfe zu üben, unbenutzt vorüber gehen lassen? Wesentlich erleichtert aber wird dieses Verfahren, wenn der Schüler das zu Kritisirende schon früher kennen gelernt und mit leichter Mühe aufgefrischt bat. Dann wird auch Zeit genug bleiben, um die noch weniger oder ganz unbekannten Partien, also namentlich die inneren Kämpfe und das Wichtigste aus der Kulturgeschichte, ausführlich zu behandeln.

Noch eine Frage wäre zu erledigen. Sollte es nicht angemessener sein, auf der obern Stufe ein Quellenbuch, wie das von Weidner herausgegebene, zu Grunde zu legen? Ich muss mich ganz entschieden dagegen erklären. Dasselbe bringt die erste Hälfte der römischen Geschichte (bis zu den Gracchen), welche das Pensum des Sommersemesters zu sein pslegt, auf 141 + 214 Seiten, hat also nach ungefährer Schätzung einen Umfang von 2 Büchern Livius und ist bedeutend umfangreicher als eine Ciceronianische Rede. Freilich sollen diese letztern als lateinische Lectüre anders gelesen werden, als ein solches Quellenbuch; aber auch eine nur auf den Inhalt gerichtete Lectüre meines Erachtens zu viel Kraft und Zeit in Anspruch nehmen. Zu cursorischer Lecture ohne Vorbereitung sind nur wenige Partien geeignet; man müsste also den Privatsleis in Bewegung setzen. Dagegen muss ich aber protestiren. gewiss ganz in der Ordnung, dass auf Gymnasien die alten Sprachen die Herrschaft haben; aber dafür ist durch die überwiegende Stundenzahl ausreichend gesorgt. Auch mag immerhin ein Theil der Privatbeschäftigung für diesen Zweig in Anspruch genommen werden, wie man denn z. B. den Homer mit Klassenlectüre schwerlich bewältigen kann. Aber der größere Theil der Mußezeit bleibt füglich andern Gegenständen überlassen, namentlich der eture deutscher Werke. Die Forderung, dem Deutschen ien größern Raum zu gewähren, wird immer mit der Bemerng abgefertigt, dass ja jede Stunde zugleich eine deutsche Dann verkümmere man aber wenigstens der Muttersprache Rechte nicht dadurch, dass man die Verwendung der Mußet auf die classischen Sprachen beschränkt und dass man das utsche auch innerhalb der Geschichtsstunden durch philologische handlung des Unterrichts zu kurz kommen lässt¹).

Mein Vorschlag geht also dabin:

Für die erste Stufe Auswendiglernen einer (lateischen) Geschichtstabelle; nicht Vortrag von Seiten s Lehrers, sondern gemeinsame Lectüre aus einem storischen deutschen Lesebuch.

Für die zweite Stufe Repetition der gelernten ten nach der Geschichtstabelle und Vervollstängung des Gerippes nach eben derselben; Repetition d Kritik der Erzählungen des Lesebuches nach vorrgegangener häuslicher Lectüre seitens der Schüler; ortrag des Lehrers über die noch unbekannten Paren im Anschluss an einen Leitfaden.

Berlin. Hermann Hiecke.

Dauber, Dr. Ad., Oberl. a. herz. Gymn. z. Helmstedt. Schul-Physik. M. 101 i. d. Text gedr. Holzschnitten. Uannover. 1875. Hahn'sche Hofb. S. VIII. 262. Pr. M. 2,25.

Bänitz, Dr. C., Lehrbuch d. Physik i. populärer Darstellung. Nach method. Grundsätzen f. gehobene Lehranstalten, sowie zum Selbstunterrichte. M. 197 i. d. Text eingedr. Holzschn. und einer Farbentafel. Dritte verm. u. verb. Aufl. Berlin. 1874. Stubenranch. S. XVIII. 176. Pr. 2 M.

Fliedner, Dr. C., Prorector am Königl. Gymn. i. Hanau. Aufgaben aus der Physik nebst besonders gedruckten Auflösungen. Fünste verb. u. verm. Aufl. Braunschweig. 1876. Vieweg u. S. S. XVI. 125. 32. Pr. M. 1,60. S. 180. Pr. M. 2,80.

Die beiden ersten physikalischen Lehrbücher, aus einer langen hrerpraxis hervorgegangen, machen nicht den Anspruch, der issenschaft unmittelbar zu dienen, sondern sind durchaus auf Schule selbst berechnet. "Wir können und sollen", sagt der rfasser von 1., "keine Physiker bilden. Die knapp zugemessene it schließt ein tießeres Eingehen auf die verwickelteren Lehren Physik ebensowohl aus, wie die Handhabung complicirter

Auch ich verlange für die Geschichtsstunde eine vorbereitende vatlectüre, aber doch nur eine wenig umfängliche: die Decemviratgesetzung z. B. in deutscher Darstellung zu lesen (bei Welter 7 Seiten) erfordert ht den vierten Theil der Zeit, die die Lectüre des entsprechenden Abschnitts Weidner (12 Seiten lateinisch) wegnimmt.

Apparate zur Darstellung solcher Erscheinungen, die nur durch künstliche Combinationen herbeizuführen gelingt". Mit diesen Ansichten sind wir im allgemeinen einverstanden, sind aber nicht wenig erstaunt gewesen zu sehen, dass der Verfasser diesen Principien nur insofern treu geblieben ist, als er die Behandlung sowohl der leichten, als der schwierigsten Lehren der Physik eines wissenschaftlichen Charakters, einer gründlichen, scharfen Erörterung entkleidet, und statt dessen sehr allgemein gehaltene Raisonnements zu geben pslegt. Man sollte, da der Verfasser keine Physiker bilden will, erwarten, er werde sich mit den nächsten Ursachen der gewöhnlichsten Naturerscheinungen begnügen, aber bemüht sein, seinen Schülern eine klare Einsicht in diese zu verschaffen, sie an eine verständige und aufmerksame Beobachtung der Vorgänge in der Natur zu gewöhnen. Statt aber diese einer eingehenden Erörterung zu unterziehen und sie auf die Hauptgesetze der Physik zurückzuführen, gefällt sich der Verfasser darin, sich über die schwierigsten physikalischen Hypothesen, die über die Wirkung der Molekular- und anderen Kräften ausgestellt sind, zu ergehen. Statt einfache Versuche (auch wir sind Gegner complicirter physikalischer Apparate) vorzuführen und daraus das Gesetz abzuleiten, stellt er, ohne überhaupt die Gesetze scharf als solche hervorzuheben, allgemeine Betrachtungen an und lässt dann daraus sich erklärende Vorgänge in kurzer Erwähnung folgen, die Ableitung dem Lehrer überlassend. So folgt einer allgemeinen Einleitung, welche für diejenigen, die erst in die Physik eingeführt werden sollen, wenig verständlich sein kann, ein ebenso allgemein gehaltener Abschnitt über die Molekularkräfte; dann spricht er von dem Unterschied zwischen Molekularund Massenbewegungen, von den Wechselwirkungen der Körper u. a. Dass wir eine Aufnahme der wichtigsten chemischen Gesetze und Prozesse in einer Schulphysik für wünschenswerth halten, haben wir wiederholt erklärt; aber die Behandlung muss auch hier vom einfachen Versuche ausgehen, aus dem das Resultat abgeleitet wird, nicht in allgemeinen Erörterungen bestehen, denen dann massenhafte Beispiele in ebenso unpädagogischer Weise folgen, da sie für den Schüler, der die angeführten Vorgänge nicht kennt, wenig Werth haben können. Am wenigsten werden wir in einem solchen Buche eine Besprechung über Binartheorie, Typen- und Kerntheorie für zweckmässig halten. In ähnlicher Weise nehmen die überaus schwierigen Kapitel der höheren Optik einen breiten Raum ein, während die recht eigentlich für die Schule geeigneten der Spiegelung und Brechung nur auf wenigen Seiten behandelt werden. Die Hydrometeore werden auf einer halben Seite, in kleinem Drucke, gleichsam nebensächlich erwähnt, während von dem mechanischen Aequivalent der Wärme, dem Wesen der Wärme, der Kraft des Weltalls weitläuftig die Rede ist. Wir glauben wohl, dass das Lehrbuch des

Verfassers die Schüler dahin führen könne, ein gewisses Interesse für die Naturerscheinungen zu erwecken, nämlich ein Interesse, wie es diejenigen zu haben pslegen, welche sich freuen, mit Leichtigkeit über die schwierigsten Fragen mitzusprechen, über mehr oder weniger sichere Hypothesen mit um so größerer Entschiedenheit zu urtheilen lieben, je weniger sie eine Ahnung von der Schwierigkeit ihrer Begründung haben. Wir glauben aber nicht, dass es den Sinn zu bilden vermöge, der sich zu einer eingehenden, aufmerksamen und liebevollen Beobachtung Natur selbst veranlasst fühlt. Wie durch dasselbe eine "wohlgeordnete und befestigte Kenntnis der Grundbegriffe der Physik, vor allem die Lust an geistiger Thätigkeit" gewonnen werden könne, ist uns nicht klar geworden. Dass der Verfasser kein Freund von mathematischen Entwickeluugen zu sein scheint, "die bei Schülern, denen die Mathematik des abstrakten Formelwesens schon genug bringt, die Freude an dem frischen, fröhlichen Naturleben zu erhöhen wenig geeingnet sein möchten", wollen wir ihm nicht verübeln, da in der That das. was er in dieser Beziehung giebt, allenfalls genügen könnte, wenn es nicht eben von der Masse des anderen Stoffes völlig erdrückt würde.

Nr. 2 ist für Bürgerschulen, Mittelschulen und höhere Töchterschulen bestimmt und dürfte sich für solche recht wohl eignen. Es geht, im Gegensatz zu Nr. 1, von dem Grundsatz aus: "Lehre nur das, was zur Anschauung gebracht wird", enthält sich aller Raisonnements, giebt im Gegentheil größtentheils sachliche Entwickelung. Der Verfasser hat sein Buch in drei Curse getheilt, von denen der erste zur Beobachtung der einzelnen Naturerscheinung, der zweite zur Beobachtung gleichartiger Naturerscheinungen und dadurch zur Aussindung des Naturgesetzes, der dritte zur Beobachtung von Naturerscheinungen anleiten soll, welche durch bestimmte Naturgesetze organisch zusammengehören. Es ist bekannt, dass seiner Zeit Heussi zuerst nach den Begriffen: Erscheinung, Gesetz, Kraft, eine ähnliche Eintheilung vorgenommen hat, auch dass diese Trennung, in sich methodisch gerechtfertigt, zunächst großen Beifall gefunden, später jedoch auch vielen berechtigten Widerspruch erfahren hat, weil dadurch die Behandlung ein und derselben Erscheinung auf unnatürliche Weise zerrissen werde. Dass eine Sonderung, je nach der Schwierigkeit der einzelnen Partien in Curse vorgenommen werde, ist gewiss zweckmässig, und auch auf den höheren Lehranstalten halten wir einen propädeutischen Cursus der Naturlehre für sehr wünschenswerth, der die einfachsten physikalischen Grundbegriffe (Aggregatszustände, Schwerpunkt, specifisches Gewicht u. a.), die einfachsten Gesetze aus der Optik (Spiegelung, Schatten), aus der Wärmelehre (Ausdehnung, Leitung, Aenderung des Aggregratszustandes) u. a., die einfachsten Instrumente (Wage, Thermometer, Barometer u. a.), die Vorgänge in der Lust u. a., alles Dinge, deren

Kenntnis bei der eingehenderen Behandlung irgend eines Theiles der Physik vorausgesetzt werden muss, in einfachster Behandlunbespräche, und haben wir uns wiederholt für einen solchen prog pädeutischen Cursus ausgesprochen. Fast alle diese Partien, denen wir auch noch wegen ihrer Einfachheit und der lebhaften Theilnahme, welche gerade sie zu erregen pslegen, die fundamentalen Versuche und Gesetze aus der Lehre vom Magnetismus und der Elektricität hinzuzufügen psiegen, sinden sich von dem Verfasser im ersten Cursus behandelt. Bedenklich scheint es uns dagegen, schon hier den Begriff der gebundenen Wärme einzuführen; auch würde, wenn Thau und Reif zur Besprechung kommen sollte, die Ausstrahlung der Wärme behandelt werden müssen, und dies würde uns im ersten Cursus ebenfalls nicht ganz passend erscheinen. Richtig ist es nun, dass bei einer solchen Vorausnahme des Einzelnen dasselbe mehr oder weniger aus dem Zusammenhang gerissen, also vereinzelt dasteht. Aber das Princip, welches der Verfasser für die Scheidung seiner drei Curse aufstellt, erweist sich gleich in dem ersten Satze des Verfassers als unnatürlich; denn dieser beschränkt sich mit Recht nicht auf eine Erscheinung, sondern umfasst eine ganze Reihe und führt daher auch sofort zum Gesetze. Die Entwickelung des letzteren geschieht auf Grund des Versuches in methodischer Weise. größtentheils auch mit der wünschenswerthen Schärfe, wenn auch, wie es kaum bei einem elementaren Unterrichte zu vermeiden ist, das Gesetz in einer präciseren Form aufgestellt wird, als der Versuch ermittelt hat, manches hinzufügt, was der Versuch nicht gezeigt (z. B. S. 11, dass Wärme beim Verdunsten gebunden wird), der Versuch auch auf dem Papier manche Annahme macht, die nicht eben leicht zu erfüllen sein möchte (z. B. S. 111 die Annahme, dass die eine Seite noch einmal so dick sein soll, als die andere, S. 80 die verlangte Prüfung des Magnetismus des angehängten Drathes an dem Berührungsende.)

Ist nun ein solcher propädeutischer Cursus vorausgegangen, so scheint uns die weitere Scheidung eines zweiten und dritten Cursus unnöthig. Wir ziehen es vor, auf einer mittleren Stufe diejenigen Gebiete der Physik, welche nach induktiver Methode behandelt zu werden pslegen, weil die Ableitung der Gesetze sich unmittelbar an die Versuche anzuschließen pflegt, also die Lehre von Magnetismus und Elektricität, auch die Wärmelehre mit Anschluss der meteorologischen und klimatologischer Erscheinungen, vorauszunehmen, dagegen diejenigen, in denen die deduktive Methode den Vorzug verdient, Mechanik, Akustik, Optik, der obersten Stufe vorzubehalten. — Recht zweckmäßig scheinen uns die Rückblicke zu sein, die der Verfasser am Ende der einzelnen Abschnitte und größeren Abtheilungen zu geben pflegt. indem durch passende Fragen das Wichtigste des Erörterten nochmals hervorgehoben und zusammengefasst wird. — Im einzelnen ließe sich wohl noch manche Bemerkung machen. So ist S. 4 die Stabilität, d. i. der Widerstand, den ein Körper der Umdrehung entgegensetzt, unabhängig von der Tiefe des Schwerpunktes, die dagegen von Einsluss ist, wenn es sich um die Möglichkeit des Fallens handelt. Die Adhäsion (S. 17) wird durch die Gewichte, welche das Abreissen der Schale von der Flüssigkeit bewirken, nur dann gemessen, wenn die Schale nicht benetzt wird, während andernfalls die Cohäsion der Flüssigkeitstheilchen dadurch bestimmt wird. Auch die Angabe (S. 56) für die theoretische Bestimmung der Schraubenwirkung ist nicht ganz correkt. Recht auffallend muss es sein, dass in der Lehre vom Schall ein Versuch über die Spiegelung der Lichtstrahlen gemacht, daraus aber ohne weiteres ein Gesetz nicht etwa für das Licht, sondern für den Schall aufgestellt wird. Wie übrigens der Versuch für die Spiegelung instruktiv gemacht werden könne, dafür dürfen wir vielleicht auf unser Lehrbuch verweisen.

Der Verfasser von Nr. 3 hört nicht auf, an der Verbesserung seiner trefflichen Aufgabensammlung, die wir als bekannt voraussetzen dürfen (vgl. unsere Anzeige Jahrg. XXVII, S. 481), zu arbeiten. Auch die neue Auflage ist durch manche neue Aufgabe bereichert, ohne dass dadurch der Gebrauch älterer Auflagen irgend beeinträchtigt wird.

Wir benutzen zugleich diese Gelegenheit, die Leser dieser Blätter darauf aufmerksam zu machen, dass von der vortresslichen Sammlung der

Geometrischen Construktionsaufgaben von Lieber und v. Lührmann

bereits nach Jahresfrist die dritte Auslage erschienen ist (vgl. Jahrg. XXVIII, 609). Die sehr günstige Beurtheilung, welche die Arbeiten der Herren Versasser auch von anderer Seite, z. B. von Gauss i. Progr. v. Bunzlau (1875) ersahren, wird hierdurch völlig gerechtsertigt. Die wichtigsten Abschnitte sind unverändert geblieben, namentlich hindern die Zusätze in keiner Weise die Benutzung früherer Auslagen. Einige Paragraphen, so § 119 und 120 über Parallelogramme in Kreissegmenten und Kreissektoren, § 123 Parallelogramme von vorgeschriebener Gestalt oder Größe in andere, und § 139 Ausgaben, in denen Wurzeln quadratischer Gleichungen zu construiren sind, haben erheblichere Erweiterungen ersahren, auch ist in einem dritten Anhange eine Zusammenstellung von 42 geometrischen Oertern gegeben.

Züllichau.

Dr. Erler.

Kenntnis bei der eingehenderen Behandlung irgend eines Theiles der Physik vorausgesetzt werden muss, in einsachster Behandlunbespräche, und haben wir uns wiederholt für einen solchen prog pädeutischen Cursus ausgesprochen. Fast alle diese Partien, denen wir auch noch wegen ihrer Einfachheit und der lebhasten Theilnahme, welche gerade sie zu erregen pslegen, die fundamentalen Versuche und Gesetze aus der Lehre vom Magnetismus und der Elektricität hinzuzufügen psiegen, sinden sich von dem Verfasser im ersten Cursus behandelt. Bedenklich scheint es uns dagegen, schon hier den Begriss der gebundenen Wärme einzuführen; auch würde, wenn Thau und Reif zur Besprechung kommen sollte, die Ausstrahlung der Wärme behandelt werden müssen, und dies würde uns im ersten Cursus ebenfalls nicht ganz passend erscheinen. Richtig ist es nun, dass bei einer solchen Vorausnahme des Einzelnen dasselbe mehr oder weniger aus dem Zusammenhang gerissen, also vereinzelt dasteht. Aber das Princip, welches der Verfasser für die Scheidung seiner drei Curse aufstellt, erweist sich gleich in dem ersten Satze des Verfassers als unnatürlich; denn dieser beschränkt sich mit Recht nicht auf eine Erscheinung, sondern umfasst eine ganze Reihe und führt daher auch sofort zum Gesetze. Die Entwickelung des letzteren geschieht auf Grund des Versuches in methodischer Weise, größtentheils auch mit der wünschenswerthen Schärfe, wenn auch, wie es kaum bei einem elementaren Unterrichte zu vermeiden ist, das Gesetz in einer präciseren Form aufgestellt wird, als der Versuch ermittelt hat, manches hinzufügt, was der Versuch nicht gezeigt (z. B. S. 11, dass Wärme beim Verdunsten gebunden wird), der Versuch auch auf dem Papier manche Annahme macht, die nicht eben leicht zu erfüllen sein möchte (z. B. S. 111 die Annahme, dass die eine Seite noch einmal so dick sein soll, als die andere, S. 80 die verlangte Prüfung des Magnetismus des angehängten Drathes an dem Berührungsende.)

Ist nun ein solcher propädeutischer Cursus vorausgegangen, so scheint uns die weitere Scheidung eines zweiten und dritten Cursus unnöthig. Wir ziehen es vor, auf einer mittleren Stufe diejenigen Gebiete der Physik, welche nach induktiver Methode behandelt zu werden pflegen, weil die Ableitung der Gesetze sich unmittelbar an die Versuche anzuschließen pflegt, also die Lehre von Magnetismus und Elektricität, auch die Wärmelehre mit Anschluss der meteorologischen und klimatologischer Erscheinungen, vorauszunehmen, dagegen diejenigen, in denen die deduktive Methode den Vorzug verdient, Mechanik, Akustik, Optik, der obersten Stufe vorzubehalten. — Recht zweckmäßig scheinen uns die Rückblicke zu sein, die der Verfasser am Ende der einzelnen Abschnitte und größeren Abtheilungen zu geben pflegt indem durch passende Fragen das Wichtigste des Erörterten nochmals hervorgehoben und zusammengefasst wird. — Im ein-

zelnen ließe sich wohl noch manche Bemerkung machen. So ist S. 4 die Stabilität, d. i. der Widerstand, den ein Körper der Umdrehung entgegensetzt, unabhängig von der Tiefe des Schwerpunktes, die dagegen von Einsluss ist, wenn es sich um die Möglichkeit des Fallens handelt. Die Adhäsion (S. 17) wird durch die Gewichte, welche das Abreissen der Schale von der Flüssigkeit bewirken, nur dann gemessen, wenn die Schale nicht benetzt wird, während andernfalls die Cohäsion der Flüssigkeitstheilchen dadurch bestimmt wird. Auch die Angabe (S. 56) für die theoretische Bestimmung der Schraubenwirkung ist nicht ganz correkt. Recht auffallend muss es sein, dass in der Lehre vom Schall ein Versuch über die Spiegelung der Lichtstrahlen gemacht, daraus aber ohne weiteres ein Gesetz nicht etwa für das Licht, sondern für den Schall aufgestellt wird. Wie übrigens der Versuch für die Spiegelung instruktiv gemacht werden könne, dafür dürfen wir vielleicht auf unser Lehrbuch verweisen.

Der Verfasser von Nr. 3 hört nicht auf, an der Verbesserung seiner tresslichen Aufgabensammlung, die wir als bekannt voraussetzen dürsen (vgl. unsere Anzeige Jahrg. XXVII, S. 481), zu arbeiten. Auch die neue Auslage ist durch manche neue Aufgabe bereichert, ohne dass dadurch der Gebrauch älterer Auflagen irgend beeinträchtigt wird.

Wir benutzen zugleich diese Gelegenheit, die Leser dieser Blätter darauf aufmerksam zu machen, dass von der vortresslichen Sammlung der

Geometrischen Construktionsaufgaben von Lieber und v. Lührmann

bereits nach Jahresfrist die dritte Auslage erschienen ist (vgl. Jahrg. XXVIII, 609). Die sehr günstige Beurtheilung, welche die Arbeiten der Herren Versasser auch von anderer Seite, z. B. von Gauss i. Progr. v. Bunzlau (1875) ersahren, wird hierdurch völlig gerechtsertigt. Die wichtigsten Abschnitte sind unverändert geblieben, namentlich hindern die Zusätze in keiner Weise die Benutzung früherer Auslagen. Einige Paragraphen, so § 119 und 120 über Parallelogramme in Kreissegmenten und Kreissektoren, § 123 Parallelogramme von vorgeschriebener Gestalt oder Größe in andere, und § 139 Ausgaben, in denen Wurzeln quadratischer Gleichungen zu construïren sind, haben erheblichere Erweiterungen ersahren, auch ist in einem dritten Anhange eine Zusammenstellung von 42 geometrischen Oertern gegeben.

Züllichau.

Dr. Erler.

Henrici, Julius, Professor an der höheren Bürgerschule in Heidelberg. Lehrbuch für den Rechenunterricht. Propädeutik der allgemeinen Arithmetik, zum Gebrauche an höheren Lehranstalten. gr. 8 (VIII, 251 S.) Heidelberg, Georg Weiss. 1875. Pr. 2,60 M.

Der Herr Verfasser scheint bei dem Ertheilen des Rechenunterrichts dieselben Erfahrungen, wie ich, gemacht zu haben: er klagt über den geringen organischen Zusammenhang zwischen dem Unterricht im Rechnen und in der allgemeinen Arithmetik und glaubt den Grund in der für die Ertheilung des Rechenunterrichts auf höheren Schulen nicht ausreichenden matischen Ausbildung der Lehrer des Rechnens zu erblicken. "Wenn der Lehrer des Rechnens nicht aus Lust und Liebe seine mathematischen Studien weiter führt, als ihm auf dem Seminar Gelegenheit geboten wurde, so kommt er leicht in Versuchung, was für die Volksschule ausreichend ist, auch für die höhere Lehranstalt massgebend zu halten und einen Lehrzweig, der so reich an bildenden Elementen ist, auf die niedrigste Stufe drücken. Er ist zufrieden, wenn er dem Schüler für seine Rechnungsart eine einzige Form der Auslösung eingetrichtert hat, die immer in stereotyper Weise beibehalten wird. Häusig sind sogar seine in der Volksschule gebräuchlichen Formen im Widerspruch mit denen der allgemeinen Arithmetik (verkehrter Divisionsansatz, Missbrauch des Gleichheitszeichens u. dergl.), und der zweite Lehrer ist genöthigt, mit vieler Mühe wieder auszurotten, was sein eifriger Vorgänger nur allzu fest gepslanzt hat. Es soll nun dieses Lehrbuch die Brücke sein, auf welcher sich die Lehrer beider Unterrichtsfächer die Hand bieten können". scheint der Herr Verfasser vorauszusetzen, dass im Allgemeinen an den höheren Schulen nur Volksschullehrer den Rechenunterricht ertheilen: meiner Ansicht nach setzt er so noch einen ziemlich günstigen Fall voraus, denn häutig mag sich der Rechenunterricht in den Händen eines tüchtigen Volksschullehrers noch immer besser befinden, als in denen eines auf der Universität gebildeten Mathematikers. Diese letzteren betrachten oft genug den Rechenunterricht als gar nicht zur Mathematik gehörig und bei der Verachtung, mit der sie auf diesen Unterrichtsgegenstand heruntersehen, sind sie gewöhnlich nur während des sogenannten Probejahres zur Uebernahme desselben erbötig. So kommt es, dass die Rechenstunden auf den höheren Schulen zu weiter nichts da zu sein scheinen, als um Probekandidaten eine wenn auch nicht angenehme, so doch den späteren Unterricht nicht gefährdende Beschäftigung zu geben. Wenn auch der Herr Verfasser an dergleichen Rechenlehrer bei dem Bearbeiten seines Lehrbuches nicht gedacht zu haben scheint, so ist dasselbe doch diesen ebenso zu empfehlen, wie den von dem Herrn Verfasser ins Auge gefassten Lehrern.

Doch nicht allein in den Gebrauch der Lehrer, sondern auch in den der Schüler soll das vorliegende Lehrbuch übergehen. "Während in den österreichischen Schulen Lehrbücher für den Rechenunterricht allgemein im Gebrauch sind, wie deren zahlreiche Auflagen beweisen, während in Frankreich Mathematiker, wie Serret, es nicht verschmähen, ein solches Lehrbuch zu schreiben, begnügt man sich bei uns meistens, den Schülern blos Aufgabensammlungen in die Hände zu geben und ein Lehrbuch für Schüler muss sich erst die Berechtigung zur Existenz erkämpfen". Ich kann diese Ansicht des Herrn Verfassers nicht unbedingt zu der meinigen machen. Allerdings halte ich es für außerordentlich wünschenswerth, dass mathematisch gebildete Lehrer es nicht verschmähen, sich ebenso gründlich mit dem Rechenunterrichte zu beschäftigen, wie mit dem Unterrichte in der Mathematik überhaupt. Es kommt häufig genug vor, dass hinlänglich begabte Schüler, die recht gute Fortschritte in den Sprachen machen, in der Mathematik es durchaus nicht zu etwas Rechtem bringen und dies gewiss mitunter aus dem sehr einfachen Grunde, weil durch den vorausgegangenen Rechenunterricht keine ordentliche Grundlage für den weiteren Unterricht geschaffen worden ist. Meiner Ansicht nach liegt darin eine große Gefahr für die Erfolge im mathematischen Unterricht, wenn die Lehrer der Mathematik den Rechenunterricht geringschätzig behandeln und ihn als zu ihrem Unterrichtsgebiet nicht gehörig betrachten. Es soll damit nicht gesagt sein, dass ich bei der Ertheilung des Rechenunterrichtes auf den höheren Schulen in demselben nur eine Propädeutik für den späteren wissenschaftlichen arithmetischen Unterricht sehe: abgesehen davon, dass man eine gewisse Rücksicht auf die Schüler nehmen muss, die schon mit der Quarta oder Tertia ihre Schülerlaufbahn beenden, ist doch bei diesem Unterricht der in ihm liegende formale Zweck wohl zu beachten. Aus dem Titel des vorliegenden Lehrbuches könnte man schließen, dass der Herr Verfasser anderer Ansicht sei, dass es ihm nur darauf ankomme, den Rechenunterricht als Vorstufe der allgemeinen Arithmetik auszubilden. Der Inhalt des Buches aber und einige Worte der Vorrede zeigen deutlich seinen Standpunkt: "Im praktischen Theile des Lehrbuches wird der Schüler so weit geführt, als es für einen Jeden, der ein Geschäft kaufmännisch betreiben will, unbedingt nothwendig ist und so weit man von jedem Gebildeten Kenntnis des Verkehrslebens erwarten darf. Der Verfasser glaubt damit die Grenze nicht überschritten za haben, welche den Lehrgang einer allgemeinen Bildungsanstalt von dem Unterricht im Comtoir trennt. Die Schüler sollen so weit geführt werden, dass ihnen die Aufgaben des Comtoirs theoretisch keine Schwierigkeiten machen, während die specielle Technik der Lösungen im Comtoir erworben werden muss". Ist es aber durchaus nothwendig, dass den Schülern ein

solches Lehrbuch in die Hand gegeben wird? In unseren Schulen hat man daran bis jetzt wohl wenig gedacht, giebt es doch sogar Schulen genug, wo die Schüler nicht einmal eine Aufgabensammlung besitzen. Wann sollen denn die Schüler das Lehrbuch benutzen, doch nicht etwa während des Unterrichtes? Unterricht selbst gehört meiner Ansicht nach das lebendige Wort des Lehrers, durch dieses leistet es jedenfalls mehr, als durch das Durchnehmen der einzelnen Paragraphen des Lehrbuches. Hause wird sich allerdings der Schüler bei der Repetition gewiss mit Vortheil eines Lehrbuches bedienen, namentlich wenn es sich um Abschnitte handelt, die vor längerer Zeit in der Klasse durchgenommen worden sind. Es fragt sich nun, ob man den Eltern nicht zu viel zumuthet, wenn man neben einer Aufgabensammlung, die doch vor allen Dingen nothwendig ist, auch noch die

Anschaffung eines Lehrbuches verlangt.

Der Inhalt des Buches zerfällt in zwei Theile: das reine Rechnen und das angewandte Rechnen. In dem ersten Theile behandelt der Herr Versasser das Rechnen mit unbenannten Zahlen, also mit decimalen Zahlen und gemeinen Brüchen; in dem zweiten Theile das Rechnen mit mehrfach benannten Zahlen, also die Rechnungen des bürgerlichen Lebens. Zunächst werden die vier Species durchaus mathematisch behandelt. Der Herr Verfasser begnügt sich nicht damit die Lehrsätze, als an Beispielen verificirte Erfahrungsätze, wie dies in der Elementarschule gebräuchlich ist, hinzustellen, er leitet dieselben vielmehr anschaulich ab und beweist sie als allgemein giltig. Beweismittel liefert dazu die Entstehung der Zahl durch das Zählen einer gewissen Menge von Einheiten. Der Herr Verfasser hat gerade diesen Theil seines Lehrbuches mit außerordentlicher Accuratesse ausgeführt und ich stelle mich durchaus auf seine Seite, wenn er diesen Sätzen eine streng mathematische Form giebt, habe aber nicht erfahren können, auf welcher Stufe des Unterrichts er diesen Theil durchgenommen haben will. Ich greife, glaube ich, nicht fehl, wenn ich vermuthe, dass der Herr Verfasser in dem Unterricht der Vorschule weniger das Rechnen mit den vier Species als das Zählen hervorgehoben wissen will. Es wird in der That in unseren Elementarschulen zu wenig gezählt, es wird sogleich zu viel gerechnet. Das Rechnen kommt ganz von selbst und würde den Kleinen weniger Schwierigkeit machen, wenn eine sichere Grundlage für die vier Species durch große Uebung im Zählen gewonnen würde. Ist diese vorhanden, so dürften die Anforderungen des Herrn Verfassers nicht zu hohe sein; die genaue Kenntnis der von ihm aufgestellten Sätze wird den Schüler befähigen, sie mit Bewusstsein zum Vortheil der Rechnung auf seine vorliegende Aufgabe anzuwenden. Der Herr vermeidet überhaupt den starren Schematismus bei jeder Gelegenheit, er will nicht eine bestimmte Form der Auslösung für gleichartige Aufgaben, da diese zum gedankenlosen mechanischen Rechnen führt, sondern er verlangt bei jeder Aufgabe, dass der Schüler seine geistige Thätigkeit vornehmlich auf die geschickteste Form der Auflösung richte.

In der Behandlung der vier Species in ganzen Zahlen hat sich der Herr Verfasser zu meiner großen Freude von dem alten Schlendrian, der bis jetzt noch die meisten Aufgabensammlungen und die dazu geschriebenen "Anweisungen zum Rechenunterricht" beherrscht, frei gemacht. Unter Anderen empfiehlt er auch die in österreichischen Schulen gebräuchliche Art bei der Subtraction zu sprechen, die ich schon vor Jahren in dieser Zeitschrift besprochen habe; bei gehöriger Uebung lässt sich dann bei der Division das Hinschreiben der Theilproducte ersparen, worauf natürlich der Herr Verfasser ebenfalls aufmerksam macht. Auch bei der Multiplication wird mit der höchsten Ordnung des Multiplicators die Rechnung begonnen, weil sich dieser Gang allein bei der abgekürzten Multiplication anwenden lässt: es scheinen dies Kleinigkeiten zu sein, in der That sind sie es aber nicht, denn sie erleichtern den Schülern wesentlich die Aussaung. Ich habe es bis jetzt leider immer nur mit Schülern zu thun gehabt, die den alten Schlendrian recht gründlich eingenbt hatten, musste also stets große Mühe und Zeit auf das Umlernenlassen verwenden: trotzdem habe ich aber jedes Jahr von Neuem Freude, wenn ich sehe, wie schnell sich die Kinder an die neue Methode gewöhnen und spielend leicht z. B. die abgekürzte Multiplication absolviren. Ob ich die Hoffnung haben darf, es einst mit Schülern zu thun zu haben, bei denen ein Umlernen nicht nöthig ist, weiß ich nicht, denn die Hartnäckigkeit, mit der man gerade im Rechenunterrichte an den veralteten Gebräuchen festhält, ist aufserordentlich groß.

Nach der Einführung der decimal getheilten Münz-, Massund Gewichtseinheit spielt natürlich die Behandlung der Rechnung mit allgemeinen Decimalzahlen in jedem Rechenbuch eine wesentliche Rolle. Leider kann ich mich mit der Behandlung dieser Rechnung von Seiten des Herrn Verfassers nicht einverstanden erklären: er erklärt den Decimalbruch als einen gemeinen Bruch, dessen Nenner ein Zehnerproduct ist, und damit ist eigentlich Alles gesagt, denn die Behandlungsweise ist durch diesen einen Satz festgestellt. Ich habe es bei der bis dahin von dem Herrn Verfasser kundgegebenen Behandlung des Rechenunterrichtes nicht begreifen können, welche Motive ihn bewogen haben, die Verwandtschaft des Decimalbruches mit dem gemeinen Bruche für näher zu halten als die mit der ganzen Zahl. Trotz jener Erklärung bemüht sich der Herr Verfasser zu zeigen, dass die Gesetze der Rechnung, welche für die ganzen Zahlen gelten, auch für die Decimalbrüche Geltung haben, damit zeigt er aber indirect, dass die Zehntel etc. den Einern, Zehnern etc. näher stehen, als

z. B. den Vierteln. Im Verfolg seiner Erklärung hält der Herr Verfasser das Decimalkomma für ein Trennungszeichen der ganzen Zahl vor dem Bruche, und nicht für ein Zeichen, welches die Stelle der Einer kennzeichnet. Wie sehr dadurch dieser Theil des Rechenunterrichts erschwert wird, sieht man erst dann, wenn man ausgehend von der Bestimmung, dass die Einer und nicht das Komma es sind, nach denen sich die Ordnung der einzelnen Stellen bestimmt, die Rechnung mit allgemeinen Decimalzahlen behandelt. Trotzdem aber der Herr Verfasser das Komma als Trennungszeichen definirt, von diesem aus also die Stellen zählen müsste, zählt er doch wiederum von den Einern aus nach links und rechts: das stimmt nicht mit seiner Erklärung, wenn es auch das allein Richtige ist. Ich habe überhaupt in der ganzen Behandlungsweise dieses Kapitels keine Konsequenz erblicken So sagt z. B. der Herr Verfasser auf S. 113: "Wenn ein Decimalbruch mit Zehntel, Hundertstel etc. multiplicirt wird, so rückt das Product einer Zisser um 1, 2, 3 Stellen im Range nach rechts"; das Rücken selbst ist aber nicht veranschaulicht, denn das Komma und nicht die Zahl wird gerückt. S. 114 findet sich die Regel für die Multiplication: Decimalbrüche werden multiplicirt, indem man sie wie ganze Zahlen multiplicirt und daun durch das Komma so viele Decimale rechts abschneidet, als die Factoren zusammen Decimale haben; was nützt diese Regel bei der abgekürzten Multiplication? Sie erschwert unnöthig dieselbe, sonst aber hat sie keinen Zweck. Wie ganz anders macht sich die Sache, wenn der Multiplicandus die Ordnung für die Theilproducte und des Products selbst bestimmt, da ergiebt sich Alles ganz von selbst. ---

Etwas dürftig erscheint mir auch die Behandlung der abgekürzten Rechnungsarten. Der Herr Verfasser giebt sie immerhin ausführlicher, als die meisten Rechenbücher, aber sie ist nicht ausführlich genug für ein Lehrbuch, das vor allen Dingen dem Lehrer zur eigenen Belehrung dienen soll. Die Kenntnis der abgekürzten Rechnungsarten liegt noch bis jetzt gar sehr im Argen und wir müssen durchaus den Schüler sicher in derselben machen, wenn er im Leben einen Vortheil von den neuen Systemzahlen für die Rechnung haben soll. Zunächst müssen aber die Lehrer sicher darin sein und das werden nicht Alle von selbst: gerade dieses Kapitel werden also strebsame Lehrer zu allererst in einem Lehrbuche suchen, ich zweisle aber, ob sie in dem vorliegenden hinreichende Aufklärung finden werden. So ist z. B. die Fehlerbestimmung nicht erschöpfend genug behandelt: gerade dieser Punkt ist es, welcher bei der abgekürzten Rechnung Bedenken erregt und bei nicht gehöriger Klarbeit leicht zu der vollständigen Rechnung greifen lässt. Man muss eben überzeugt werden, dass man abgekürzt die Resultate so genau erzielen kann, wie man

will. Bei der Division mit ungenauen Zahlen hat sich der Herr Verfasser gar nicht auf die Fehlerbestimmung eingelassen.

Den Apparat, welchen der Herr Verfasser durch das Rechnen mit unbenannten Zahlen gewonnen hat, benutzt er durchaus bei den Rechnungen des bürgerlichen Lebens. Durch die Behandlung dieser geht der Grundzug, dass der Schüler fern gehalten wird von jedem mechanischen Rechnen und immer angehalten wird zu geistiger Thätigkeit. Der Schüler soll nicht allein durch einfache Schlüsse zur Auflösung der Aufgabe gelangen, er soll auch bei der Berechnung des Resultates selbst womöglich auf dem kürzesten Wege zu demselben gelangen, also auch hier gedankenloses Rechnen vermeiden und seine Aufmerksamkeit auf Vereinfachung der Rechnung wenden. Der Herr Verfasser ist häufig bemüht, die Aufgaben auf verschiedene Art zu lösen und durch Gliederung des Stoffes dem Lehrer die Wahl zu lassen, welche Lösungsart er bevorzugen will.

Zum Schlusse möchte ich noch auf einige Kleinigkeiten aufmerksam machen. Der Herr Verfasser hat von Anfang an dafür gesorgt, dass Sprache und Schrift sich in Einklang mit der in der allgemeinen Arithmetik gebräuchlichen befinden: in diesem Bestreben vermeidet er auch möglichst die bei dem Rechnen so sehr gebräuchlichen sinnlosen Redensarten, trotzdem ist ihm hin und wieder eine in die Feder gerathen, so z. B. S. 44 etc. "mit einem Product in eine Zahl theilen", "mit einem Quotienten in eine Zahl dividiren", trotzdem S. 33 steht: "das Zeichen der Division ist (getheilt durch)"; ferner S. 53: "das Leihen einer böheren Einheit bezeichnet man durch einen Punkt oder Strich"; wenn auch das Wort "Leihen oder Borgen" bei dem Subtrahiren ausserordentlich gebräuchlich ist, so ist es dennoch nicht zu dulden, denn es bezeichnet bei der Subtraction nicht das. was es aussagt; S. 67 bei der Division: "hierzu O herunter, hierzu 8 herunter"; S. 69: ,,480: 979 geht 0 mal, 5 herunter"; S. 116: "Decimalbrüche werden durch einander getheilt". Bei dieser Gelegenheit möchte ich noch einen Punkt berühren, über den jedenfalls schon viel gesprochen, wenn auch nicht geschrieben ist. Heisst es "das Meter" oder "der Meter"? Der Ilerr Versasser sagt "das Meter", trotzdem schreibt er aber auf S. 135 "einen Meter", auf S. 157 ...jeder dieser Quadratdecimeter"; immerhin scheint sich der Herr Verfasser für "das Meter" entschieden zu haben. Ich meine, dass jeder Streit darüber vollständig übernussig ist, denn es kann nur "das Meter" heissen, da in dem Gesetz steht: "Die Einheit bildet das Meter oder der Stah" und als gute Deutsche werden wir doch nicht gegen dieses Gesetz sündigen.

Die Aussetzungen, die ich an dem Inhalt des vorliegenden Lehrbuches zu machen hatte, sind gering im Vergleich zu dem, was ich rühmend hervorheben konnte. Das Buch enthält so viele Fingerzeige für eine richtige Behandlung des Rechenunterrichtes und für die Nutzbarmachung der neuen Massysteme für das Rechnen, dass es denjenigen Lehrern, welche die Nothwendigkeit einer Umgestaltung des Rechenunterrichtes erkannt haben, zum gründlichen Studium warm empfohlen werden kann.

Berlin. A. Kallius.

Der Organismus der Gymnasien in seiner practischen Gestaltung. Von Dr. W. F. L. Schwartz. K. Gymn. Director in Posen. Berlin, W. Hertz 1876. 181 S.

Indem der Herr Verf. erzählt, seine oben genannte Schrift sei in Folge verschiedener Anregung zu literarischer amtlicher Thätigkeit auf dem pädagogischen Gebiet, z. B. durch ein Correferat für die Posener-Directorenconferenz entstanden, bezeichnet er sein Buch schon von vorherein deutlich als ein aus der pädagogischen Praxis hervorgegangenes und für dieselbe bestimmtes. Es ist überhaupt die Wahrnehmung zu machen, dass die pädagogische interne Litteratur, wozu die ins Kraut geschossene Reform-Broschüren nicht gehören, seit Jahren gern auf die Bedürfnisse der Praxis eingeht. Vergleicht man z. B. die grundlegenden Werke im pädagogischen Gebiete, wie wir sie von Herbart besitzen, mit den Schriften von Th. Waitz oder Kern, welch eine Annäherung zur Praxis finden wir; oder sehen wir gar in Zillers Grundlegung zur Lehre vom erziehenden Unterricht hinein, so finden wir nicht nur, wie er in dem Vorwort den früheren Versuchen vorwirft, sie boten zu wenig bestimmte Imperative für die Praxis, sondern wir sehen ihn auch in dem Werke selbst einen großen Fleis auf die Ausbildung der Theorie bis in die Schulstube hinein verwenden, und dieses characterisirt recht eigentlich die Jahrbücher des Vereins für wissenschaftliche Pädagogik und und die Theorie überhaupt, die sich um die Leipziger Uebungsschule und das Stoysche Seminar bewegt.

Ein Unterschied bleibt freilich immer. Herr Schwartz geht nicht von einer schulmäßig geklärten philosophisch-pädagogischen Theorie aus, seine Theorie — und er entbehrt einer solchen keineswegs — liegt in den sehr ehrenwerthen "Gesetzen und Verordnungen" des preuss. Schulwesens, die in einer noch nicht vollständig gewürdigten Weise dem, der in der Prazis steht, in ähnlicher Art zu Hülfe kommen, wie die im eigentlichen Sinne so genannte Jurisprudenz, die communis doctorum opinio und der usus fori, dem Juristen in alten und neuen Zeiten. Und es ist nicht gerade schön, aber begreislich, wenn ein Pädagog sagt, er wolle lieber mit der substanziellen pädagogischen Weisheit des preuss. Schulcodex irren, als mit Hegel oder Herbart hohe pädagogische Wahrheiten ergreifen. Das Zweckmäßigste wird immer

ein, dass von beiden Seiten her die Arbeit angefasst wird. Und abei muss Jeder nach seiner Natur und seiner Stellung verfahren.

Den Nachtheil bietet allerdings die empirische Weise des orliegenden Buches, dass man nicht leicht demjenigen genügen ann, der eine vorläufige Ansicht von dem Inhalt desselben haben vill. Es ist zu wenig, wenn man berichtet, dass es einen ersten heil mehr theoretischer Natur enthält, der in 5 Abschnitten von olgendem handelt:

- 1. Die drei Stufen des Gymnasiums (untere, mittlere und obere Klassen) 1) in pädagogischer Hinsicht, 2) in methodischer Hinsicht, A. in der Behandlung der einzelnen Lehrgegenstände überhaupt, B. in dem Unterricht in der einzelnen Klasse und Stunde, C. an den Aufgaben für die häuslichen Arbeiten.
- II. Der Regulator der Schule: die Examina,
- III. Jährliche oder halbjährige Versetzungen,
- IV. die Einheit der Schule, repräsentirt durch den Director,
- V. die Einführung des Schulamtscandidaten in das Lehramt.

Und es genügt eben so wenig, wenn man hinzufügt, dass unter dem bescheidenen Namen "Anhang" ein zweiter wichtigerer Theil folgt (S. 89-181), wichtiger nämlich für den Zweck, den das ganze Werk offenbar hat, jüngere Lehrer in die specielle Praxis les Gymnasiums einzuführen und ihnen einen gewissenhaften Betrieb ihres Amtes (ohne erbauliche Apostrophen einzufügen) ils eine natürliche und realisirbare Sache vorzuhalten. Das ist venigstens meine Meinung von dem nächsten Zweck des Werkes. der Anhang bietet zu diesem Behufe ganz passende Hülfen, zum Sheil aus der bestehenden Gesetzgebung genommen, zum Theil us dem kleinen täglichen Dienst der Schule. So finden wir: len Normalplan von 1856, einen Specialplan der Unterrichtsertheilung, meist nach dem Gymnasium des Verf. (Posen), für ährigen Klassensitz, bei halbjährigen Versetzungen, nach Gegentänden und nach aufsteigenden Klassen, ferner treffen wir einen on G. L. Krämer gearbeiteten Ueberblick über den Gang des at. Unterrichts in Sexta im Sommer-Semester 1875. S. 96-21, eine genaue Schilderung des Unterichtsverfahrens, dann eine lngabe der von Stunde zu Stunde mündlich und schriftlich verrbeiteten Stoffs und eine ganz specielle Schilderung von 2 verchiedenen Stunden. In ähnlicher Weise zeichnet Herr G.-L. Lranz sein Verfahren bei dem lat. Unterricht in Quinta und Juarta, Herr G.-L, Grubel die latein. Pensen in Untertertia bis bersecunda; kürzer wird von Herrn G.-L. Schiche nach Frankelambergs Formenlehre das griechische Pensum bis Unter-Tertia ntwickelt. Nun folgen einige Exempel von Thematen sür den eschichtl. Unterricht, deutsche Aufsätze, evangel. Religionsuntericht, Instructionen für die Directoren, Ordinarien und Lehrer in rov. Brandenburg und Posen, die (revidirte) Schulordnung des

Posensches Gymnasiums (1872) mit einem Anhang, enthaltend einige, in den Conferenzen gelegentlich vereinbarte Bestimmungen über die äußere Ordnung, Disciplin, Methodik u. s. w. (S. 178-180).

Wie gesagt, geben alle diese Inhaltsangaben nur ein ungenügendes Bild des Buches, aber wir können gleichwohl aus mehreren Gründen fast nichts weiter thun, als darauf hin zu eigener Lectüre desselben einzuladen, besonders die angehenden Collegen, die es merken, dass ihre Vorbildung zum Amte sie zwar mit vielen wissenschaftlichen Kenntnissen und noch höher zu schätzenden wissenschaftlichen Methoden ausgerüstet, sie aber unberathen gelassen hat in der Kunst, den Stoff zu begrenzen und zu "theilen", die didaktischen Einzelschritte zu thun und dabei die spätere Entwickelung des Einzelnen und das Zusammenwirken der ganzen Anstalt nicht zu vergessen. Solchen kann das Buch des erfahrenen Schulmannes ganz gute Dienste thun.

Ueber die Einzelheiten des Buches ließe sich natürlich manche Fehde führen, aber es würde kaum Jemand damit eine Freude gemacht werden. Interessant war mir, was der Herr Verf. S. 70 beibringt, um die Praxis jähriger Kurse mit jährlichen Versetzungen, die in Rheinland und Westfalen herrscht, ein wenig mit dem Volkscharakter in Uebereinstimmung zu bringen. Man wird unwillkürlich an Heines Ansicht von den biedern Westfalen erinnert. Aber die Hypothese ist wohl nicht richtig. Dass der Osten die halbjährigen Versetzungen vorzieht, bringt Herr Schw. mit dem dort mehr energisch ausgebildeten preußischen Charakter und grösseren Strammigkeit zusammen. Auch hier bleiben Zweisel übrig, nicht an dem strammeren Wesen der Brandenburger, wohl aber an dem Zusammenhang dieses Vorzugs mit den halbjährigen Versetzungen.

Auf S. 33 giebt der H. Verf., wie es scheint zu, dass die Klage der wichtigen Circular-Verfügung vom 7. Jan. 1856, der Studirende kehre nach vollendetem Schulcursus immer seltener zu der classischen Lectüre zurück, richtig sei, aber er findet die Sache nicht so schlimm und mit Berufung auf Ed. v. Hartmanns Reformschrift natürlich. Die Kraftbildung ist ihm von dem Festhalten und Liebhaben des alten Stoffs nicht abhängig. der That wird das "Gespenst" der formalen Bildung nach dieser Seite wohl nicht ein blosses Gespenst sein. Aber wir Schulmänner sollten uns möglichst lange sträuben, die Thatsache, über die geklagt wird, als gewöhnliche und regelmässige Erscheinung zuzugeben. Ich führe nur ein kürzlich vorgekommenes Factum Von 5 so eben entlassenen guten Schülern ging einer sofort oder vielmehr nach einer Ausruhezeit von 8 Tagen zu seiner Ausbildung in die französische Schweiz. Die 4 anderen lasen in den langen Ferien gemeinschaftlich die Schriften von Plato und Cicero (de oratore) die sie in der Prima gelesen hatten, übersetzten sie zum Theil auch schriftlich, ebenso lasen sie Dramen

von Göthe und Shakespeare und trieben Französisch. Und weil Herr Schwartz auch weiss, welchen Segen die freie Betheiligung an der Kirchengemeinschaft hat, so erwähne ich, dass eben diese jungen Leute auch in dieser ersten Zeit des Freiheitsschwindels an ihrem alten Platze in der Kirche zu finden waren, ohne irgend eine Anregung von häuslicher Seite. Diese jungen Männer wollten der Mehrzahl nach Jurisprudenz studiren, keiner Philologie. Solche Erlebnisse sollten wir einander mittheilen, um uns der pessimistischen Stimmung eher zu erwehren, die jetzt Mode ist.

Saarbrücken. W. Hollenberg.

Vorlesungen über Gymnasialpädagogik vom Oberstudienrath Dr. Carl Hirzel, Gymnasialrector und a. o Prof. an der Universität Tübingen. Nach des Verfassers Tode herausgegeben von Dr. C. Hirzel, Gymnasialprof. in Ellwangen. Tübingen, 1876 Heckenhauer 289 S. 8°.

Der ausführliche Titel giebt uns eine richtige Vorstellung von dem allgemeinen Charakter des Buches. Es sind eben nachgelassene Vorlesungen eines tüchtigen Gelehrten und Schulmannes, der auch an der Entscheidung principieller und organisatorischer Fragen auf dem Gebiet des höheren Schulwesens thätigen Antheil genommen hatte. Sie sind nicht nach nachgeschriebenen Heften edirt, sondern nach den Aufzeichnungen des Verfassers selbst. Der Herausgeber, ein Sohn des Verfassers, hat nur einiges Formelle gebessert, doch hat er auch an mehreren Stellen Gelegenheit genommen, unten am Rande das Verhältnis der gegenwärtigen Württembergischen Schulgesetzgebung klarzustellen und so auch das Seinige zur Kunde des deutschen Schulwesens beizutragen.

Der Inhalt zerlegt sich in VIII Kapitel. 1) Begriff und Bedeutung der Gymnasialpädagogik. 2) Das Verhältnis des Gymnasiums und der Gymnasialpädagogik gegenüber von (sic!) anderen Bildungsanstalten für den leitenden Stand. 3) Von der Errichtung und Unterhaltung der Gymnasien. 4) Von der Einrichtung der Gymnasien. 5) Von den Unterrichtsfächern im Allgemeinen. 6) Von der Behandlung der Unterrichtsgegenstände (111 S.). 7) Von der Gymnasialdisciplin oder von der Erziehung im Gym-

nasium. 8) Die Maturitätsprüfung.

Die Disposition des Stoffes zu prüsen, ist unnütz. Das Ganze erinnert, wie schon das Vorwort sagt, an die bekannten Schriften von C. L. Roth und Nägelsbach über Gymnasialpädagogik. Nur sind diese beiden Männer viel einseitiger, zum Theil barock—ich erinnere an die Corruption des deutschen Charakters, welche Nägelsbach von dem Gebrauch der Stahlsedern ableitet—aber gerade in ihrer Eigenthümlichkeit auch anregender. Das vorliegende Buch ist sormell viel umsichtiger gehalten. Der Vex-

fasser hat, zum Theil in Folge seiner günstigeren Lebenslage, zum Theil vermöge vielseitiger Studien die Wirklichkeit in großer Vollständigkeit auf sich wirken lassen und überall nach dem Besten gestrebt. Ihm ist z. B. das Studium der modernen Sprachen ebenso deutlich, als die Beschäftigung mit den alten Sprachen, auch über die Nothwendigkeit und Ersprießlichkeit der naturwissenschaftlichen Disciplinen im Gymnasium spricht er mit einer Unbefangenheit, zu der sich die beiden Vormänner nicht erheben konnten.

Was uns in Norddeutschland am meisten ausfallen kann, ist, dass das Buch weder selbst auf Philosophie basirt, noch auch auf irgend eine philosophische anderweitige Schrift hinweist. Dadurch entgeht der Verfasser freilich der übeln Praxis, einige dürre Sätze einer psychologischen Ansicht in seine Paragraphen aufzunehmen. Aber er giebt auch zu erkennen, dass ihm seine Disciplin nie mit der Grundlage alles begrifflichen Arbeitens in Zusammenhang gestanden hat und kann auch den Zuhörer oder Leser nicht dahin führen, in der Pädagogik etwas Anderes zu seben, als ein Durchschnittsergebnis aus individueller Lebenserfahrung. Es scheint, dass in Süddeutschland Professoren, die nicht für Pädagogik oder Philosophie angestellt sind, neben ernsthaften wissenschaftlichen Vorlesungen über philologische etc. Disciplinen auch ein Colleg ansetzen über Gymnasialpädagogik. Dazu finden sich nun meist ältere Studirende ein, die ans Examen denken. Und nun liest ihnen der Professor zu seiner und der Zuhörer Erholung aus dem reichen Schatz seiner Erfahrungen das praktisch Wichtige über das heimische höhere Schulwesen vor. (Diese höhere Gemüthlichkeit prägt sich sogar im Ausdruck aus, so herrscht die Form "Gymnasist", wir finden Worte wie "Geschmäckle", "knaupig" wir finden eine Strafart, die mit "Tatzen" bezeichnet wird etc.). Dagegen mit allgemeinen Begriffen, mit Anwendung logischer Begriffe auf die verschiedenen Methoden, mit Psychologie, mit Ethik, die das Ziel der Pädagogik entwickelt, hält der Professor die Zuhörer nicht auf. Er führt sie mitten in die Sache, in die Arten der Schulen, in die Lehrpläne, in die Gesetzgebung, überall natürlich das Beste und Wohldurchdachte überliefernd. Niemand wird ihm das verargen, aber doch wird, wenn erst die Pädagogik an den Universitäten ihre rechte Stelle gefunden, eine solche Vorlesung durch eine Reihe philosophischer Vorlesungen vorbereitet werden müssen. Nur so kann sie etwas Besseres werden, als eine der Praxis stets nachhinkende Disciplin und eine Sammlung zufällig genommener Gesichtspunkte.

Noch einige Einzelheiten mögen folgen.

Wie schwer es dem sonst so billigen Verfasser wird, dem Nichtphilologischen gerecht zu werden, zeigt S. 23: "Mathematik und Naturwissenschaften können niemals allgemeine Bildung vermitteln. Niemand wird einem Gebildeten ansinnen, dass er ein Mathematiker, Astronom, Botaniker sein solle. Man wird die Kenntnis dieser Wissenschaften immerhin als ein ornamentum an einem Gebildeten schätzen, zu einem nothwendigen Erfordernis der Bildung aber wird man sie nie machen können, ebenso wenig als man an Gebildete die Forderung stellen kann, sie sollen Gothisch oder Sanskrit etc. studirt haben. kann man Jedem, der zu der Klasse der wissenschaftlich Gebildeten adspirirt, zumuthen, dass er den Cāsar und den Horaz, den Herodot und den Homer sich verständlich zu machen wisse!" Begriff von allgemeiner Bildung! Und welch eine (unbeabsichtigte) Ungerechtigkeit, bei der Mathematik und den Naturwissenschaften immer nur von der Wissenschaft als solcher zu sprechen, nicht von ihrer schulmässigen (nicht unwissenschaftlichen) Ausbeutung, dagegen bei der Philologie nicht von der rhetorischen Wissenschaft, sondern nur von den schulmässigen Elementen derselben. Viel billiger urtheilt der Verfasser S. 81.

Gegen die specifisch württembergische oder Stuttgarter Form des "Realgymnasiums" spricht sich der Verfasser, wie sich erwarten liefs, ziemlich deutlich aus. Erfahrene Pädagogen sollten sich die Aufgabe setzen, dieses Institut nach seinen Erfolgen genau zu beobachten. Gelingt das Experiment, mit voller Kenntnis des Lateinischen eine Bildung in Mathematik und Naturwissenschaften zu verbinden, die der unserer Realschulen dreifach überlegen ist, gelingt es bei den gewöhnlichen Schülern und ohne sie geistig und körperlich zu ruiniren, so werden wir alle nach Stuttgart wandern müssen, um neue Ideale der Schuleinrichtung zu studiren.

Wo der Verfasser (R. 30 f.) über die Spaltung spricht, die durch rein realistische Bildung eines Theiles der leitenden Stände in die Nation kommt, zeigt sich auch, wie nützlich die logische Schulung den Zuhörern gewesen wäre. Denn das Spielen mit Bildungs art und Bildungs grad kann doch die schwierige Frage nicht lösen.

Juristen werden sich wundern, wenn der Verfasser (S. 32) ihnen nicht blos das Griechische erlassen will, sondern auch das Lateinische. Und die wackern Männer im Reichstag, die an unsern großen nationalen Gesetzbüchern arbeiten, werden sich ebenfalls wundern, dass in Folge dieser deutschen Gesetze die Institutionen und Pandekten von den Amtsrichtern nicht mehr studirt zu werden brauchen. Doch meint es der Verfasser nicht so schlimm und er hat im Grunde die Absicht, den Einfluss der wilaxes im gesellschaftlichen Leben noch zu erhöhen.

Saarbrücken.

15.46

W. Hollenberg.

Entgegnung.

Herr Mayer bekämpst (Zeitschr. XXIX, 606 ff.) die meiner Schulschrift über die französischen Verbalformen zu Grunde liegenden Anschauungen, zwar nicht vom fachwissenschaftlichen, wohl aber vom pädagogischen Standpunkte aus, und macht außerdem mehrere vereinzelte Ausstellungen.

Es handelt sich in der ersteren Beziehung um zwei Fragen: um das Verhältnis von Beschreibung und (historischer) Erklärung und um den ober-

sten Eintheilungsgruud der Verbalformen.

In dem genannten Schriftchen sind nämlich die üblichen Formbildungsregeln durch Formbeschreibungen ersetzt und ist an einigen Beispielen (S. 14 f. 17. 25. 26. 35) gezeigt, wie man von solchen Formbeschreibungen zu Formerklärungen übergehen kann. Dies Verfahren gründet sich auf folgende Ansichten. 1) Consequent durchgeführte Formbildungsregela sind nicht nur wissenschaftlich werthlos, sondern auch, sofern auf eine nachfolgende genetische Erklärung gerechnet wird, verwirrend und darum unpraktisch. 2. Ein unmittelbares Uebergehen von der bloßen Feststellung der phonetischen oder graphischen Erscheinungen zu einer historischen Erklärung derselben ist zwar möglich; allein ein solches Verfahren ist nur in dem Umfange möglich, als die Verbalformen auf lautgesetzlichem Wege entstanden sind, und wird auch innerhalb dieser Grenzen denselben nicht vollkommen gerecht. Denn jenes Verfahren erklärt eben nur akustische oder optische Phänomene, aber keine Formen, die doch außer dem physiologisch-physikalischen ein psychologisches Merkmal an sieh tragen. Vermag also die blosse Lautlehre mit ihren Lautgesetzen bereits denjenigen Wortformen, deren Lautkörper wirklich lautgesetzlich entstanden ist, nicht ganz gerecht zu werden: so hört der Machtbereich der Lautgesetze an der Grenze der zahlreichen Neu- und Umbildungen vollends auf. Diese letzteren, und es sind meist slexionsbetonte Formen, sind mittels eines Denkactes entstanden, welcher eine intuitive Analyse bestehender Formen nach Bedeutungs und Beziehungselementen in schliesst (cf. S. 275), und ihre Erklärung setzt daher nothwendig voraus, dass sie als Formen zum Bewusstsein gebracht, d. h. dass sie nach Massgabe der psychologischen Werthe ihrer phonetischen (oder graphischen) Bestandtheile zergliedert werden. Diese Analyse, welche ich eine Formbeschreibung nenne, ist aber nicht allein wissenschaftlich die Vorstufe einer genetischen Erklärung, sondern sie ist zugleich didaktisch (als Ersatz der traditionellen wie der neuerdings aufgestellten Formbildungsregeln) zum Zweck der Beherrschung der Formen erforderlich. um fassende Erklärung der französischen Verbalformen ist im Scholunterrichte nicht durchführbar; es kann sich also für denselben nur um mehr oder minder zahlreiche Ansätze zu einer historischen Auffassung handeln, und diese Ansätze haben nur dann einen Werth, wenn sie correct sind und einen Einblick in die beiden fundamentalen Gesetze des historischen Lautwandels und der Neu- und Umbildung (cf. S. 256) gewähren. 1) Resultat: es sind in erster Linie (statt der Formbildungsregeln) Formbeschreibungen erforderlich; Formerklärungen können sich in zweiter Linie anschließen (vgl. Vorr. III u. IV). Die Ausdrücke "in erster, in zweiter Linie" sollen zwischen Beschreibung und Erklärung eine scharfe Grenze ziehen; es ist aber weder gemeint, dass eine Erklärung, sofern sie gegeben werden soll, erst nach der Beschreibung sämmtlicher Verbalformen zu geben sei, noch dass sie sich nothwendig sofort an die Beschreibung der einzelnen Verbalformen anschließen müsse; vielmehr wird manches

¹⁾ Die Begründung dieser Thesen behalte ich, da sie aus dem üblichen Rahmen einer Entgegnung heraustritt, auf den Wunsch der Redaction einer andern Stelle vor.

der Art zweckmäßig Repetionen und höheren Klassenstusen vorbehalten bleiben.

Herr Mayer bekämpst nun nicht diese meine wirkliche Ansicht, sondern eine solche, die er unter Nichtbeachtung der Worte "in erster Linie" und mit willkürlicher Interpretation aus meiner Vorrede herausliest. 1) Er meint nämlich, es solle durch die Formbeschreibung nicht nur die Formbildungsregel, sondern auch die Formerklärung ausgeschlossen werden, und findet so Gelegenheit, für die letztere in die Schranken zu treten. Diese Bemühung muss mir natürlich überflüssig erscheinen, da ich, so sehr ich mich einerseits gegen das Postulat, "jede einzelne Verbalform" müsse erklärt werden, ablehnend verhalte, andererseits doch eine historische Erklärung nicht nur nicht principiell fern halten will, sondern sie im Gegentheil ausdrücklich dem Ermessen des Lehrers anheimstelle und sie in Anmerkungen exemplificire. Dass man auf Schulen mit Latein einen ausgiebigeren Gebrauch von derselben machen wird als auf Schulen ohne Latein, ist selbstverständlich; dass man aber auf den letzteren überhaupt nichts erklären könne, ist ein Irrthum. Hrn. M.'s Bemühung muss mir um so mehr überflüssig erscheinen, als derselbe auch darin mit mir übereinstimmt, dass sich nur ein Theil der Verbalformen auf der Schule erklären lasse. Die wirkliche Differenz der Ansichten liegt in zwei Punkten. Herr M. hält erstens eine größere Zahl von Formen für didaktisch erklärbar, weil er es mit der Art der Erklärung weniger genau nimmt und des Glaubens ist, gewisse Kategorien von Formen "seit Jahren" richtig erklärt zu haben, die er dennoch, ohne die Schwierigkeiten zu vermuthen, unrichtig erklärt hat, und zwar mit Hülfe von Lautgesetzen, die keine Lautgesetze. sind (S. 611. 607 Anm.). Ich verzichte, um die Entgegnung auf ein möglichst kurzes Mass zu reduciren, auf den Beweis für diese Behauptung, bin aber, falls Hr. M. es wünschen sollte, gera erbötig, die betreffenden Nachweise abdrucken zu lassen. Herr M. beginnt mit rompre. Dies ist ein ganz zweckmäßiger Anfang, sofera es sich darum handelt, die für das Präsens des Indicativs der Verba auf re, ir, oir bestehenden französischen Personzeichen zu erkennen. In einem ähnlichen Sinne beginnt mit diesem Verbum Hr. Bratuscheck (Progr. S. 53). Handelt es sich jedoch um eine lautgesetzliche Erklärung der französischen Verbalformen aus dem Lateinischen, so kann man für den Anfang kaum eine unglücklichere Wahl treffen. Denn außer je rompis, je rompisse, rompu sind nous rompons, vous rompez Neubildungen, dazu Präs. Conj. nous rompions, vous rompiez sowie je romps Umbildungen, und selbst in tu romps, il rompt beruht die Gestalt des Stammes auf einer graphischen Umbildung. Wie mag Hr. M. diese Formen seit Jahren vor Schülern behandelt haben, die nicht begreifen, dass in il ne se trompe pas die Negation mittelbar vor dem Verbum finitum steht! Mit dem unbefangenen Glauben an die leichte Erklärbarkeit der Verbalformen hängt nun die unklare Stellung zusammen, welche Hr. M. dem Princip der beschreibenden Formenanalyse gegenüber einnimmt.

Der Herr Recensent will nämlich sowohl beschreiben als erklären

¹⁾ Statt die beiden Sätze "Wir sind also der Ansicht, dass in erster Linie eine möglichst reine Beschreibung der Verbalformen zu geben ist. Ob und an welchen Punkten der Lehrer über die Grenze der Beschreibung zu einer Erklärung vorschreiten will oder nicht, glauben wir bei der gegenwärtigen Lage der Dinge seinem eigenen Ermessen anheimgeben zu müssen" in ihrem Zusammenhange aufzufassen, findet Hr. M. meine volle Ansicht ausschließlich in dem ersteren ausgesprochen und führt seltsamer Weise den zweiten hinterher (S. 609) mit den Worten "Auch an einer andern Stelle der Vorrede heißt es" ein, um zu erweisen, dass ich meinem eigenen Principe nicht hätte treu bleiben können! Dieser irrthümlichen Auffassung gemäß sieht er weiterhin in dem unter dem Texte probeweise gegebenen Erklärungen ebenso viele Beweise dafür, dass der Standpunkt der Beschreibung nicht festgehalten werden könne!

(S. 613). Wer aber Formen beschreiben will, muss sie analysiren wollen (und dies will Hr. M. in der That S. 607), und wer neufranzösische Verbalformen beschreibend analysiren will, muss sie so analysiren wollen, dass er dem Neufranzösischen gerecht wird. Wenn pun Hr. M. S. 613 erklärt, die Frage "ob für das heutige Sprachbewusstsein der Franzosen s in je tais als Personenzeichen oder als Stammauslaut gefühlt werde, sei für ihn von keiner Bedeutung", so beweist diese Erklärung, dass er auf den Versuch, dem Neufranzösischen gerecht zu werden, verzichtet. Er will also, da er doch analysiren will, das Neufranzösische nach Massgabe des Lateinischen zergliedern (S. 607. 613), und hiermit steht im Einklange, dass er meine Analyse je fin i s, tu fin i s, il fin i t, nous fin iss ons u. s. w. für ganz unbrauchbar erklärt (S. 607 Anm.). Nun will aber Hr. M. dennoch je vi-s, tu vi-s, je fi-s, tu fi-s zergliedern (S. 614), i und s in beiden Formen als gleichartig auffassen, d. h. er will nicht im Sinne des Lateinischen, sondern im Sinne des Neufranzösischen analysiren; nebenher bestreitet er freilich doch auch wieder die Richtigkeit dieser Analyse, indem er annimmt, "das heutige Sprachgefühl der Franzosen betrachte diese Formeu als nach Analogie von punis und vendis gebildet," d. h. es fasse sie als je v-is, tu v-is, je f-is, tu f-is auf (S. 614 und Anm. 1). 1) — Die für je tais u. a. verschmähte Frage hat also in Bezug auf je vis, je fis u. a. für Herrn M. dennoch eine Bedeutung!

Man erwäge noch Folgendes. Hr. M. giebt sich den Anscheiu, als ob er Ausdrücke wie "Präsensstamm", "Perfectstamm", "Participialstamm" als "Ballast" zu beseitigen hatte (S. 616 f.), obwohl ich diese Terminologie für das Neufranzösische nicht nur nicht gebrauche, sondern gemäss meiner Anschauung von der Sache auch nicht gebrauchen kann. 2) Dabei bemerkt der Herr Recensent nicht, dass er sich durch die überstüssige Beseitigung dieses Ballastes selbst schlägt. Wer nämlich, wie Hr. M., neufranzösische Verbalformen nach Massgabe des Lateinischen analysiren will, gerade der muss sich bei einiger Consequenz des Denkens zur Aufnahme der Terminologie der lateinischen Grammatik genöthigt sehen. Kurz, Herrn Mayers Verfahren erweist sich als ein eklektisches und widerspruchsvolles. Man kann, soweit ich sehe, der Analyse gegenüber nur folgende klaren Standpunkte einnehmen wollen: entweder man bestreitet das Bedürfnis der Analyse, oder man erkennt es an; in dem letzteren Falle kann man entweder consequent nach Massgabe des Lateinischen (und hier wiederum entweder im Sinne der traditionellen oder der comparativ-historischen Grammatik, cf. Progr. I) oder nach Massgabe des Neufranzösischen, cf. Progr. III, analysiren wollen, in welchem letzteren Falle sich die Frage aufwerfen lässt, ob vielleicht nicht denuoch gewisse Verbalformen nur als nicht zu analysirende Ganze Werth besitzen, d. h. nur scheinbar Formen sind. Herr M. aber steht auf keinem

unter Beachtung von Progr. p. 9 leicht vermeiden können.

¹⁾ Nach Massgabe des Lateinischen müsste folgendermassen analysirt werden: vī d-ī, afr. vi, nfr. vi-s; vī d-ī -stī, afr. ve-i-s, nfr. v-i-s; vī d-i-t, afr. nfr. vit; fec-i, afr. nfr. fis; fec-i-sti, afr. fes-i-s, fe-i-s, nfr. f-i-s; féc-i-t, afr. fis-t, nfr. fi-t u. s. w. Dass solche Analysen dem französischen Sprachgefühle widerstreiten, leuchtet ein; sie widerstreiten ihm aber darum, weil, abgeschen von der Umbildung des vi zu vis, die flexionsbetonten Formen (und zwar zum Theil nicht auf rein lautgesetzlichem Wege) den stammbetonten ähnlich geworden sind. Aus eben diesem historischen Grunde glaube ich je vi-s, tu vi-s, il vi-t, je fi-s, tu fi-s, il fi-t und nicht je v-is, tu v-is, il v-it; je f-is, tu f-is, il f-it analysiren zu müssen. Die letztere Analyse würde richtig sein, wenn umgekehrt die stammbetonten den flexionsbetonten Formen ähnlich geworden wären.

²⁾ Auch den Terminus "Imperfectstamm" legt mir Hr. M. für das Latein ohne weiteres unter (S. 616). Mit Progr. p. 10 u. 17 ff. vergleiche man Schleicher, Comp. §. 295 f., 299 ff. Die Unannehmlichkeit, Schleichers Darstellung als eine "ungereimte" gemeistert zu haben, hätte Hr. M.

dieser Standpunkte: bald analysirt er lateinisch, bald französisch. Eine consequente französische Analyse aber, wie sie in meinem Schriftchen versucht worden 1), beleidigt ihn als Pädagogen aufs äußerste, und zwar eben durch ihre "Consequenzen" (S. 609 f.) und durch den vermeintlichen

Mangel jeder formal bildenden Kraft (S. 610).

Die "Consequenzen" des Princips regen den Herrn Recensenten ungewöhnlich auf: ihn schaudert; er fühlt sich versucht herzlich zu lachen; doch das Lachen erstirbt vor einem verzweifelten Ernste. Kin so jäher Wechsel hestiger Affecte mag dem, der ihn an sich erfährt, interessant erscheinen; allein eine derartige literarische Expectoration vermag die mangelnden Gründe nicht zu ersetzen. Den Inhalt der beanstandeten beschreibenden Notizen halte ich aufrecht; ja ich erwarte sogar, dass der Schüler sie bebält, und zwar obendrein, trotzdem er sie nicht, wie Hr. M. voraussetzt, als "Regeln" auswendig lernen soll. Es kommt mir alles darauf an, dass jene Notizen richtig aufgefasst werden. Giebt man das Princip der französischen (und nicht lateinischen) Analyse zu, so lässt sich freilich in Betreff einzelner Formen immerhin über das Wie, vielleicht sogar über das Ob der Analyse streiten. Allein um diese Detailfragen handelt es sich nicht. Hat man einmal in einer bestimmten Weise analysirt, so gliedert sich die graphisch-phonetische Erscheinung in Stamm und Endung und eventuell die Endung in Modus-, Tempus-, Personzeichen, und der Stamm zeigt vielfach in verschiedenen Formen verschiedene Gestalten. Die Vergleichung dieser neben einander bestehenden Gestalten des Stammes nebst der aus ihr sich ergebenden Feststellung der Fälle, in denen die eine oder die andere Gostalt statthat, könnte man etwa der eigenen Erkenntnis des Schülers überlassen wollen. Allein da derselbe, um die Formen deutlich auffassen zu können, diese Vergleichung wirklich anstellen und, um sie sicher behalten zu können, die Feststellung der Fälle wirklich durchführen muss, so erscheint es pädagogisch zweckmässig, seine Beobachtung so zu leiten, dass das Ziel der Sicherheit in den Formen wirklich erreicht wird. Ob diese Leitung der Beobachtung des Schülers ausschließlich durch die viva vox magistri oder außerdem durch das Lehrbuch erfolgt, ist eine Frage von untergeordneter Wiehtigkeit. Soll aber das Lehrbuch das Ergebnis einer solchen vergleichenden Beobachtung in sich aufnehmen, so dürfte dies hier und da in etwas einfacherer Form, aber kaum mit größerer Präcision geschehen können, als es in dem in Rede stehenden Schriftchen geschehen ist. Ueber den Werth dieser die Differenzen des Stammes seststellenden Notizen gebe man sich ja keinen Illusionen hin: es handelt sich nicht principiell, sondern höchstens zufällig um phonetische oder orthographische Gesetze; und dennoch ist diese didaktisch erforderliche Leitung der Beobachtung zugleich geeignet, für die Formalirung der historischen Probleme nicht nur Interesse zu erwecken, sondern sie auch vorzubereiten.

Weisen wir dies au einem Beispiele nach. Es bestehen neben einander dorm-ir, nous dorm-ons u. ä., je dor-s, tu dor-s, il dor-t. Nun hat man versucht, dieser Differenz in der Gestalt des Stammes durch das "Lautgesetz: m vor s und t fällt fort" gerecht zu werden. Die didaktische Intention dieses Versuches darf auf Anerkennung rechnen, aber die Art der Ausführung muss als eine verfehlte erscheinen. Eine Formel wie die obige kann nämlich nur entweder als eine Formbildungsregel oder als eine genetische, historische Erklärung aufgefasst werden. Die Formbildungsregel verfährt so: der Stamm ist überall dorm; die Endungen sind s, s, t; folglich müssten die Formen eigentlich je dorm-s, tu dorm-s, il dorm-t lauten; allein "m fällt vor s oder t fort", d. h. im Sinne einer Formbildungsregel:

¹⁾ In der Darstellung des Futurums als einer zusammengesetzten Zeit ist die Grenze der Beschreibung in der That überschritten, jedoch auf Grund der Ueberzeugung, dass das Gefühl für die Verwandtschaft des Futurums mit dem Infinitiv nicht völlig erloschen ist. Eine Bestätigung dieser Ansicht finde ich Romania, Jahrg. 1876, p. 158 f.

schreibe uicht m vor s oder t (was man jedoch in noms, Reims, comte u. ä. ohne Zweifel thun muss), und so gewinnt man je dor-s, tu dor-s, il dor-t. Eine solche Formbildungregel hat mit einer historischen Erklärung für den Schüler eine täuschende Aehnlichkeit und ist doch von letzteren grundverschieden. Hr. Mayer nun versicht Formeln wie die obes angegebenen noch immer im Sinne einer genetischen Erklärung, d. h. als wirkliche Lautgesetze (S. 625) und nöthigt mich dadurch zu einer abermaligen Widerlegung dieses Irrthums. Es ist nämlich zwar il dort mittels dorm! aus dormit und tu dors mittels *dorms aus dormis, aber je dors aus dormio nicht mittels eines *dorms, sondern mittels alr. dorm, dor hervorgegangen, und zwar ist keine dieser Formen durch die Wirkung eines Lautgesetzes "m vor s oder t fällt fort" entstanden, denn dass ein solches Lautgesetz nicht existirt, zeigen Reims (Remos), afr. criens (tremis), crient (tremit), cuens (comes), conte ofr. comte (comitem) u. ä. Das consunantische Lautgesetz, welches bei der Entstehung von afr. dor (aus welchem durch Umbildung mfr. pfr. je dors) aus dormio und von dors, dort aus dormis, dormit mitgewirkt hat, lautet: ein nach r stehendes m ist vor beharrenden Vocalen bestehen geblieben, hingegen, wo es in den Auslaut getreten oder mit einem nachfolgenden Consonanten zusammengetroßen war, geschwunden; efvermem, verme Fragm. v. Val., Mitte des 11. Jahrh. *verm, seit dem 12. Jahrh. ver, vermēs, vermes, Mitte des 11. Jahrh. *verms (cf. enferms, infirmus), seit dem 12. Jahrh. vers. (Die Frage der Ersatzdebnung darf hier aus dem Spiele bleiben.) Wie ist nun in diesem Falle didaktisch zu verfahren? Soll die historische Genesis dargelegt werden? Hr. M., welcher historisch erklären zu können glaubt und dennoch meint, "das Altfranzösische zur Vergleichung herbeizuziehen, sei natürlich (?) unmöglich, aber auch unnöthig" — (S. 607), ist, wie leicht einzusehen, außer Stande, die 1ste Pers. Sing. dors richtig zu erklären und dürfte also vielleicht wohl daran thun, auch die 2te und 3te Person unerklärt zu lassen. Ich meinerseits halte, wie in diesem, so in vielen Fällen, die Herbeiziehung des Altfranzösischen für nothwendig zu einer Erklärung, aber auch, wie die von mir gegebenen Beispiele beweisen, in gewissen Fällen keineswegs für unausführbar. So würde z. B die Erklärung von je dors, tu dors, il dort mit Einschluss des Lautgesetzes und des afr. dorm, dor meiner Ansicht nach über die Grenzen des in einer Schule mit Latein Erreichbaren nicht hinausgehen. Aber einerseits zwingt der Zweck des Schulunterrichts nicht dazu, eine solche lautgesetzliche Erklärung auf der Stufe zu geben, auf welcher es sich vor allem um eine feste Einprägung der Thatsachen handelt, er zwingt nicht dazu in diesem verhältnismäßig leichten, noch weniger aber in den verwandten, weit complicirteren Fällen. Und zweitens setzt doch die Erklärung der Erscheinung, dass dorm-ir, nous dorm-ons u. ä. rm, je dor-s, tu dor-s, il dor-t und dor-s hingegen zwar ein r, aber kein m besitzen, selbstverständlich voraus, dass der Schüler eben diese zu erklärende Erscheinung znyörderst deutlich aufgefasst hat; und gerade dies bezweckt meine descriptive Notiz: "vor vocalischen Endungen rm., vor consonantischen nur r" (§. 24).

Wenn man die Bemerkungen dieser Art und insbesondere diejenigea, denen historische Erklärungen beigegeben sind, näher prüsen will, so dürste man unschwer sinden, dass in jenen die Formulirung der historischen Probleme vorbereitet und in diesen die Lösung derselben angedeutet ist. Herrn Mayers pädagogischer Horror entspringt demnach, da "der gute Wille" vorauszusetzen ist, aus einer die Schwierigkeiten der historischen und speciell der lautgesetzlichen Erklärung unterschätzenden, sich mit dem Scheine der Sache begnügenden didaktischen Hast, aus einem Mangel an pädagogischer Besonnenheit.

Aus derselben Quelle sließen Herrn Mayers Tiraden über den Mangel einer formal bildenden Kraft. Nachdem die pädagogische These von der formalen Bildung nach den verschiedensten Richtungen discutirt und sogar, in einem gewissen Sinne aufgesasst, von einer angeschenen pädago-

gischen Schule principiell bekämpft worden, tischt uns Hr. M. im Namen der Pädagogik mit großem-Geräusch die einseitigste Vorstellung von derselben auf, die jemals öffentlich zum Besten gegeben ist. Er spricht nämlich in den stärksten Ausdrücken einer Beschreibung jede formal bildende Kraft ab und findet eine solche ausschliefslich in der historischen Erklärung (S. 609. 608. 613). Die formale Bildung beruht aber nicht ausschliefslich suf der Kategorie des Grundes, und der fremdsprachliche Unterricht hat formal bildend gewirkt, trotzdem er, und namentlich der lateinische, bisher, von vereinzelten Ausnahmen abgesehen, nicht historisch gehandhabt worden. Anstatt seinen Gesichtskreis durch das Studium deutscher Meister auszuweiten, schöpft er seine pädagogische Weisheit aus einigen französischen Schriften, übersieht aber dabei den fundamentalen Unterschied, dass das Französische dem Franzosen die Muttersprache, uns aber eine fremde Sprache ist, dass mithin der französische Schüler die zu erklärenden Erscheinungen von Hause aus kennt, der deutsche hingegen sie erst kennen lernen muss, ehe sie ihm erklärt werden können. Was nun aber die didaktische Behandlung ler Muttersprache betrifft, so sind wir nicht in der Lage, von den Franzosen lernen zu müssen; denn der anerkennenswerthe Versuch einer zewissen historischen Auffassung derselben, der in französischen Schulen eben jetzt gemacht wird, ist bei uns bereits Decennien alt und befindet sich überdies nicht einmal mehr in seinem ersten Stadium.

Nicht von gleicher Wichtigkeit wie das Verhältnis von Formbeschreibung und Formerklärung erscheint mir die Frage, ob die Stamm- oder die Flexions verwandtschaft den didaktisch zweckmäßigsten Eintheilungsgrund der Verbalformen hergebe. Indem ich eine eingehende Erörterung dieser Frage einer andern Stelle vorbehalte, bemerke ich zur "Entgegnung" kurz Folgendes. 1) Herrn M.'s Meinung, "ich sei zu der Eintheilung nach der Fletionsverwandtschaft auf dem Wege der Vergleichung mit dem Lateinischen zelangt", ist ein blosses Vorurtheil. 2) "Präsensstamm", "Perfectstamm", "Participialstamm" unterscheide ich nicht und kann ich, da diese Terminoogie eine fest ausgeprägte, aber bei einer französischen Analyse nicht anwendbare Bedeutung hat, nicht unterscheiden wollen, wie bereits bemerkt worden. Hingegen werden "verschiedene Gestalten des Stammes" unterchieden, und zwar überall, wo sie vorliegen, also auch innerhalb der Präensgruppe, z. B. mour-ir, je meur-s, mor-t; ven-ir, je vien-s, ils vienn-ent, e vin-s; fin-ir, nous fin-iss-ons, il fin-i-t u. s. w. Gegen die Anerkennung ler Richtigkeit dieser schlichten Beobachtung wird man sich vergebens sträuben. Die Frage, welche Hr. Mayer mit Hrn. Steinbart aufwirft: "Warum ioll er (der Schüler) nicht einfach lernen: der Stamm ist durch weg pacaiss, und wo er anders erscheint, da ist die Aenderung beim Zuammentritt von puraiss mit den verschiedenen Endungen vor sich gerangen?" (S. 615 f.) — diese Frage hat einen Sinn nur unter der Voriussetzung, dass man jenes "ist durchweg paraiss" als "ist durchweg gewesen" verstanden wissen will, d. h. dass man wähnt, je parus sei aus paraiss-us, paru aus paraiss-u, il paraît aus paraiss-t u. s. w. entstanden. Glaubt man dies aber nicht — wie denn Hr. M. zwar parait aus paraiss-t, aber nicht parus, paru aus paraiss-us, paraiss-u entstanden denkt and spricht diese Frage dennoch nach, so kann dies nur als eine Gedankenosigkeit erscheinen. 3) Der praktische Vortheil der Eintheilung nach der Beziehungsverwandtschaft, der Vorr. VIII angedeutet wird, besteht darin, lass diese Gruppirung der Verbalformen den Bedingungen ihres wirklichen Vorkommens in der Sprache ebenso entspricht wie den historischen Schichen, in denen sich dieselben übereinander gelagert haben, und dass sie daser weit eher eine zusammenhängende Lecture ermöglicht, als die herkömmliche Eintheilung. Man ist bekanntlich in keinem Augenblick genöthigt, tämmtliche Formen eines und desselben Verbs, wohl aber häufig, gewisse Tempora aller möglichen Verben präsent zu haben, und es erscheint daher natürlicher, wenn sich in dem Geiste des Schülers die flexionsverwandten. als wenn sich die stammverwandten Formen associiren. Die Klage über die

"erschwerende Zertheilung des Stoffes" entspringt meiner Ansicht nach aus einem leicht erklärlichen Vorurtheil.

Wir kommen zu den vereinzelten Ausstellungen. Die Hypothese über die Schreibung aux, eux, oux bin ich sicherer zu stützen im Stande. Dess die jüngere Schreibweise aux, eux, oux zwischen den älteren (aus, eus, ous und ax, ex, ox) vermittelt, leuchtet ein. Das auffällige ax, ex, ox für aus eus ous lässt sich aber als eine umgekehrte Schreibweise, nämlich daraus erklären, dass man in lateivischen Lehnwörtern ax, ex wie eus, eus sprach und gelegentlich auch schrieb. Dass ex im Anfange des 16. Jahrhunderts so gesproeben wurde, bezeugt Palsgrave; dass ax bereits im 13. Jahrhundert so gesprochen und geschrieben wurde, lässt sich uuf folgende Weise beweisen. Neben taxer (taxure), welches, wie das x beweist, ein Lehnwort ist, bestand im 13. Jahrhundert tausser. Dieses tausser kann ebenfalls kein Erbwort seins denn ein solches müsste lautgesetzlich taissier lauten; cf. laissier (laxare). Taxer, welches sich erhalten hat, und tausser, welches untergegangen ist, repräsentiren also verschiedene Weisen der Aussprache desselben Lehnwortes taxare. Obendrein findet sich statt tausser im 13. 15. 16. Jahrhundert ebenso die Schreibweise tauxer wie für aus am Wortende aux. Eine andere Möglichkeit wäre die S. 265 angedeutete, dass x in ax, ex, ox auf einer nachläßigen Verwechslung mit einer für us üblichen Ligatur beruht. Allein dies will mir bei einer Vergleichung der Zeichen, welche Wattenbach, Lat. Paläogr. p. 15 .u. 19, giebt, nicht wahrscheinlich vorkommen. Doch steht die Entscheidung der Paläegraphie zu. - Die angegebene ursprüngliche Bedeutung der Tempora der actio instans (,,Je donnerai und je donnerais" bedeuten also ursprünglich "(zu) geben habe ich", "(zu) geben hatte ich" = "geben soll ich", "geben sollte ich") ist völlig correct. Es giebt für dergleichen Fragen bessere Autoritäten als Collmanns Grammatik. — Wenn Hr. M. es "ganz seltsam" findet, dass eige beschreibende Analyse das Particip und das Geruad unterscheidet — § 6 "donnant gebend, (en) donnant (im, beim) Geben" so findet er es offenbar nicht minder seltsam, dass dieselbe ein Präsens und ein historisches l'erfect je dis, je vis, je finis u. ä., einen Indicativ und einen Conjunctiv je donne, ein Imperfect des Indicativs und ein Präsens des Conjunctive nous donnions, vous donniez u. dgl. m. unterscheidet; cf. Präposition und pronominales Adverb en u. ä. — Seine Anmerkung zu den Participien auf u mit kürzerem Stamm: "in welcher Art kürzer, wird nicht gesagt" (S. 617), hat zur Voraussetzung, dass er die groß gedruckte Bemerkung übersieht: "Hinsichtlich der Gestalt des Stammes verhalten sich die flexionsbetouten Participien des Perfects auf u ebenso wie die entsprechenden flexionsbetonten Formen der II. Kl." (§. 38). — Auch monirt der Hr. Recensent, dass ich die Personzeichen nicht "in stumme und lautbare (tonlose und betonte)" eintheile (S. 618 f.). confundirt er zwei verschiedene Eintheilungsarten. Stumm sind nümlich die Personzeichen s, s, t; x, x, t; e, es, e, ent nach Vocalen, lautbar e, es, e, ent nach Consonanten (wozu auch je paye u. ä.), mes, tes, rent, one, ez. Hingegen tonlos sind: s, s, t; x, x, t; e, es, e, ent; mes, tes, rent; und betont sons, ez Von diesen beiden möglichen Eintheilungsarten ist die erste unbrauchbar, die zweite aber für mich, der ich eonsequent stamm - und flexionsbetonte Formen unterscheide, bis auf den einen Fall überflüssig, in welchem ich sie wirklich anwende, nämlich für das Imperfect des Indicative und mithin für das Imperfect des Futurs (§ 63, 2; § 11; auch § 10 würde sie freilich bereits zulässig sein). Speciell handelt es sich § 15 weder um stumme und lautbare, noch um tonlose und betonte Personzeichen, soudern 1) darum, ob ein Consonant oder ein Vocal folgt (im ersteren Falle stehen oi, ui und ai, ei, gleichviel ob der Consonant stumm ist oder lautet, z B. je crois, croire), und 2) wenn ein Vocal folgt, darum, ob derselbe lautet oder stumm ist (im ersten Falle stehen oy, wy und ey, ey, im letzteren oi, wi und ai, ei, z. B. croyons, aber ils croient). Nun bilden aber von dem descriptiven Lautgesetze, dass ein e nach einem beteaten Vocal stumm (und nicht dumpf oder halbstumm) ist, die Verben auf ayer und ayer insofern eine, wenigstens scheinbare, Ausnahme, als nach der vorherrschen den Aussprache das tonlose e hier nicht stumm, sondern halbstumm ist und also vorherrschend nicht je paie, je grassaie, sondern je paye, je grassaye geschrieben und gesprochen wird. Diese Ausnahme ist darum eine nur scheinbare, weil das y ein ii repräsentirt und das zweite dieser beiden i, wenn auch nicht gleich dem deutschen j, dennoch auch kein völlig reiner Vocal ist. — Herrn M's verfehlter Vorschlag ist für seine Art zu recensiren recht charakteristisch. Er enthält nämlich die Voranssetzung, dass Hr. M. das e in je paie, j'emploie u. ä. als "Personenzeichen" aufasst; eben diese Voraussetzung aber bekämpst er wenige Zeileu weiter in einer Bemerkung zu § 67 u. 7.

Den Zusatz zu il échet bitte ich zu streichen, jedoch nicht aus dem Grunde, aus welchem Hr. M. ihn anficht: die Verallgemeinerung meines Grundes wäre selbst dann nicht nothwendig, wenn sie richtig wäre; die Art der Begründung enthält aber, streng genommen, die Voraussetzung, dass das e in échet ein geschlossenes sei, was bekanntlich nicht der Fall ist. — Die Gebräuchlichkeit der Imperativformen von luire wird freilich bestritten; doch führt Littré sie ausdrücklich auf. — Der Vorschlag, die Negation, statt zum Verbnm finitum, zum Subject in Beziehung zu setzen, verstöfst gegen

die Elemente der Syntax.

Mit seinen Berufungen auf die griechische und die lateinische Grammatik hat Hr. M. wenig Glück. Wenn er meine Bemerkung über den Bindevocal mit einem Blick in Curtius' Grammatik abfertigen zu können glaubt, so zeigt er dadurch nur, dass ihm die linguistische Frage vom Bindevocal unbekannt ist; dass er sich auch nicht veranlasst gesehen hat, sich aus der von mir citirten Curtiusschen Schrift über den Gegenstand zu belehren, und dass er in Folge dessen nicht weiss, wie es sich mit der Thatsache verhält, dass der Terminus in der Schulgrammatik steht, trotzdem sich Curtius "der Forscher" längst von ihm losgesagt hat. — Die Terminologie, deren sich Curtius § 276 und 278 seiner Grammatik bedient, beruht nicht auf einer Accommodation an eine confuse, eine Formbildungsregel und eine genetische Erklärung nicht unterscheidende sog. "Schulsprache" (S. 612), sondern sie ist historisch richtig, und selbst die Formeln "& wird zu o" und "Veränderung von ε in ω" hängen wenigstens mit der Art zusammen, wie Curtius die Frage beantwortet, "ob für die einzelnen Sprachen besondere, oder für den gesammten Sprachstamm gemeinsame Wurzeln aufzustellen seien." Anstatt sich die Mühe zu geben Curtius zu verstehen, bricht Recensent die Frage vom Zaune, ob ich Curtius meistern wolle!

Hr. M. meint, Formen wie *fid-tu-s, *fud-tu-s, *tond-tu-s (Progr. p. 27) wären eben solche Phantasieformen wie connaissus, devus u ä., deren Realisirung durch Lautgesetze verhindert worden sei (S. 618 Anm. 1). Allein 1) sind connaissus u. ä. zwar phantastische Ahnen von je connus u. ä., aber keine Formen, deren Realisirung durch irgendwelche Lautgesetze verbindert wäre. Im Gegeutheil haben diese Formen das Gepräge möglicher Neubildungen. Der Begriff einer durch Lautgesetze an der Realisirung gehinderten Idealform ist überhaupt kein etymologisch berechtigter: Hr. M. nimmt diese meine ironische Definition, S. 25%, für baare Münze! 2) Formen wie *fidtu-s sind nicht darum unwirkliche, weil ein auslautendes d vor einem anlautenden t physiologisch unmöglich wäre. Vgl. Schleicher, Comp. § 224: "prans»- für *prand-to-" und § 157 ,,claus-trum für *claud-trum, es-tis für *ed-tis." Aber freilich haben Participien wie *fid-tu-s aus anderen lautgeschichtlichen Gründen schwerlich je existirt. — Anders verhält es sich mit Vanićeks Notiz "es steht statt essi, ess". Essi und ess sind keine "Phantasieformen" und natürlich auch keine Formen, "deren Realisirung durch Lautgesetze verhindert worden wäre". Die form *es-si ist eine ochte hypothetische, und zwar gräco-italische Form, cf. ionisch & o-ol, hervorgegaugen aus ursprünglichem *as-si; und selbst das als Zwischenstuse zwischen *es-si und es angenommene *ess hat nichts Bedenkliches, wofern ss ein gedehntes

s bezeichnen soll und wofern man dieses ess für eine Zeit voraussetzt, in der das Latein noch kein Schriftthum und folglich auch keine orthographischen Gewohnheiten und Gesetze besaß.

Wie der Polemiker, so der Apologet. Unter dem ergötzlichen Vorwande (cf. S. 255. 259. 260. al.), ich hätte das Wort Lautgesetz feierlich in Acht und Bann gethan (S. 610, cf. 623), flicht Hr. M. in die Recension eine Vertheidigung der Steinbartschen Schrift ein (S. 610 fl.). Was Hr. St. "hätte thun können" (S. 611 Anm.) und was er "natürlich sagen will" kann weder Gegenstand der Apologie noch der Polemik sein. Wie urtheilt Hr. M. über das wirklich Gesagte? Er meint, "der ganze Unterschied (zwischen Herrn St.'s Lautgesetzen und meinen Beschreibungen) beruhe in den meisten Füllen nur auf dem Ausdruck" (S. 612), und auf diese Meinung begründet er die Hoffnung, dass "bei einem nur geringen Grade von gutem Willen eine Einigung unschwer zu erzielen sei" (S. 611). Dies hindert ihn aber nicht, "mir gern zuzugestehen, dass manche der von Hrn. St. aufgestellten Lautgesetze einer präcisen Fassung entbehren, ferner dass das ganze System den Charakter einer Vermischung von beschreibender und erklärender Darstellung an sich trage" (S. 613). Das erstere von diesen beiden Zugeständnissen hindert ihn hinwiederum nicht, "es bis zur Lächerlichkeit gesucht zu sinden" (S. 612), wenn ich einen solchen Mangel au Präcision wirklich nachweise, und zwar zu dem Zwecke nachweise, un zu zeigen, dass sich die bezüglichen Erscheinungen nicht unter ein "Lautgesetz" subsumiren lassen. Ja, er erlaubt sich, das betreffende "Lautgesetz" durch die Einschränkung "(bei den Verben auf evoir)" im Widerspruch mit Herrn St. selbst, der es ausdrücklich als "eine allgemein gültige Aenderung des Vocals" aufführt, zu corrigiren (S. 612) und es eben dadurch als "Lautgesetz" aufzuheben. Sind crever, lever (élever, enlever, relever, soulever), achever, sevrer keiner Berücksichtigung werth?

Ein Widerspruch wie der folgende ist kaum noch bemerkenswerth: S. 617 wird behauptet, bei Erklärung der Définis und Part. Pass. auf us resp. u finde das Steinbartsche Stammverkürzugsgesetz durchgreifende Anwendung: auf derselben Seite heisst es dann weiter, Hr. St. beschreibe, ohne zu erklüren, und auf der folgenden Seite wird endlich gefragt, ob denn diese Darstellung nicht schliesslich für die meisten Verben sprachgeschichtlich zu rechtsertigen sei - was obendrein für keins derselben der Fall ist. Herr M. würde sich die vergebliche Mühe, diese sowie mehrere audere Positionen zu vertheidigen 1), gewiss erspart haben, wenn er Herrn Steinbarts eigene Erklärung abgewartet hätte. — Was endlich das zweite der erwähnten Zugeständnisse betrifft, so ist dasselbe vielmehr eine Verwirrung der Sache. Das vertheidigte System leidet nicht an einer Vermischung von beschreibender und erklärender Darstellung (denn es beschreibt, wie Hr. St. selbst bezeugt, cf. S. 680, überhaupt nicht), sondern an einer Vermischung von Erklärung und Formbildungsregel. Eine Einiguss scheint bei einem gewissen "Grade von gutem Willen" in der That zu er-Man braucht nämlich, nachdem man zwischen historischer Erklärung und Formbildungsregel deutlich unterschieden (was dem Herra Recensenten nicht überall gelungen ist, vgl. S. 607 Anm. mit S. 611, S. 615 f. mit S. 618), nur das Princip der Formbildungsregel aufzugeben, d. h. man braucht nur darauf zu verzichten, alle Formen jedes Verbs aus ein und derselben Gestalt des neufranzösischen Stammes mit Hülfe von sog. Lautgesetzen durch fingirte Formes hindurch herzuleiten, und das Princip der Formbeschreibung zu adoptiren, welches verschiedene Gestalten des Stammes, keine nackten Stämme, keine unhalt-

¹⁾ An einigen Punkten beruft sich Hr. M. auf Diez. Allein die Stellen Gr. 13, 450 und 112, 244. 245. 258. 259 beweisen nicht, was Hr. M. bewiesen zu sehen wünscht, und die summarische Bemerkung G. 113, 257 "des Präsens synkopirt euphonisch den Consonanten vor der Flexion", sewie die Notiz Gr. 113, 257 "écrère für écrivre" ist nicht correct.

baren Lautgesetze und keine fingirten Formen kennt. Einen andern Weg der Einigung sehe ich bis jetzt nicht. Und diesen Weg zu betreten kann Hrn. M. keine große Selbstüberwindung kosten, da der Unterschied seiner Ansicht nach ja nur in dem Ausdruck liegt. —

Wir haben Irrthümer abzuwehren für nöthig erachtet; die Insinuationen

richten sich hienach selbst.

Berlin.

G. Lücking.

Antwort.

Da durch die ausführlichen Deductionen, mit denen Herr Lücking die vorstebende Entgegnung auszustatten beliebte, der eigentliche Streitpunkt, um den es sich handelt, einigermaßen verdunkelt wird, so glauben wir im lateresse der Sache zunächst den luhalt unserer Recension — zumal dieselbe sehon im Octoberheft des vorigen Jahrgangs erschienen — möglichst

kurz recapituliren zu sollen.

"Die Zweckmässigkeit", so hiess es Zeitschr. XXIX, S. 607, "dieser rein beschreibenden, und zwar vom Standpunkt des jetzigen Sprachgefühls aus beschreibenden Methode müssen wir auf das entschiedenste in Abrede stellen", und dann wurde nachgewiesen, dass nicht durch eine bloße Beschreibung, sondern durch eine Vergleichung der neufrauzösischen mit den dem Schüler bekannten lateinischen Formen eine Einsicht in den Bau der Verben erzielt worde; eine derartige Vergleichung ergebe sich auch gewissermaßen ganz von selbst und ungezwungen; sie von der Hand zu weisen oder zu ignoriren heilse höchst unpädagogisch verfahren. Es sei "vielmehr mit der Beschreibung eine Erklärung der Formen zu verbinden, oder genauer in jedem einzelnen Falle von der Beschreibung zur Erklärung überzugehen." S. 613. vgl. noch Bonitz bei Curtius Erläuterungen³ S. 207. 214 f. 221. Wenn nun Herr Lücking eingangs seiner Entgegnung behauptet, consequent durchgeführte Formbildungsregeln seien wissenschaftlich werthlos, so können wir dieser unbewiesenen Behauptung nur insofern beistimmen, als der Nachdruck auf den Begriff "consequent" gelegt wird. Die beiden folgenden "Thesen": eine Analyse (Formbeschreibung sei didaktisch erforderlich, und eine umfassende Erklärung der französischen Verbalformen sei im Schulunterricht nicht durchführbar, sind so selbstverständlich, das« man einer leisen Verwunderung sich nicht erwehren kann, wenn Herr L. noch eine Begründung dieser,, Thesen" sich "vorbehält." Unser Tadel richtete sich aber gar nicht gegen die Formbeschreibung als solche, denn eine Formenanalyse ist als Ausgangspunkt, als Vorstufe der Erklärung durchaus berechtigt - aber wir halten es für ganz verkehrt, bei der blossen Formbeschreibung mit ihren "descriptiven Notizen" (z. B. "vor vokalischen Endungen rm, vor consonantischen nur r" stehen zu bloiben, statt dem Schüler zu der Einsicht zu verhelfen, dass die Formen "etwas anderes als cine bunte Masse unverstandener Gebilde, und etwas mehr als ein unabweisliches Pensum mechanischer Einübung sind." richtig bemerkt Curtius a. a S. 11: "Soll mit ängstlicher Halbheit das unparteiische Wörtchen statt' oder für' benutzt werden, um das unverständliche zu verdecken, ... ich fürchte, dass dies ebeuso unpädagogisch wie un wissensehaftlich wäre." vgl. noch ebda. S. 4. Nach der Vorrede zu seiner Schulschrift glaubten wir Hrn. Lücking als den Verfechter dieser blos beschreibenden Methode, der "consequenten Analyse", wie er es euphemistisch nennt, ansehen zu müssen: wenn jetzt Herr L. seine Worte, wenn auch etwas verklausulirt und in geschraubten Wendungen, dahin anslegt, dass er die Formenerklärung nicht ausschließen will, so können wir dieses Zugeständnis nur bestens acceptiren Wenn Hr. L. aber ferner meint, wir nähmen es mit der Art der Erklärung weuiger genau und hielton eine größere Anzahl von Formen als er für didaktisch erklärhar, weil wir uns mit dem Scheine der Sache begnügten, so liegt der Grund seines gleicht 724 Antwort

begreiflichen Vorurtheils wohl darin, dass wir es aus pädagogischen Erwägungen nicht für zweckmäßig halten können, durch Haarspaltereien, die für eine Vorlesung an einer "Akademie" gar wohl am Platze sein mögen, die schulmässige Darstellung der französischen Verbalflexion unnöthig zu verwickeln und zu verschweren. So lehren wir z. B. a. a. O. (S. 611): vor den Eudungen s und t sind folgende Endconsonanten des Stammes abgefaller s ss¹) v, und t, wenn ein Consonant vorhergeht; ganz ähnlich u. a. auch Benecke Gramm. 16 235. Herr L. kann zwar der "didaktischen Intention dieses Versuches", wie er sich wohlwollend ausdrückt, seine Anerkennung nicht versagen, aber diese Erklärung ist ihm nicht subtil genug, und mit staunenswerther Wortklauberei und unter Anführung einer erdrückenden Masse von atscheinender Gelehrsamkeit, von der sich unsere vermeintliche Ignoranz auß schärfste abheben soll, bauscht er die historische Entwicklung der Formen tu dors 2), il dort künstlich zu einem schwierigen Problem auf, um dasselbe dans triumphirend durch sein Lautgesetz zu lösen, das indes dem Inhalt nach ganz genau dasselbe besagt wie das unsrige, nur in einer solchen Form, dass,unsere S. 617 geäußerte Ansicht über die Unfähigkeit des Herra L., die sprachlichen Thatsachen für den Zweck des Unterrichts in Regeln zu fassen, eine neue eclatante Bestätigung erfährt; Herr L. ist zwar bescheidener Weise der Ansicht, dass kaum "mit größerer Präcision", als er es gethan, "beschrieben" werden könne.

Wenn Herr L. unser Verfahren in Betreff der Analyse von je tais- u.s.w. im Vergleich mit je vi-s u. s. w. für eklektisch und in sich widerspruchsvoll erklärt, so hat er wohl übersehen, dass wir S. 613 es ausdrücklich als außerhalb der Grenzen der Schule liegend bezeichneten, auf gar zu specielle Nüaneirungen des Lautwandels Rücksicht zu nehmen, und dass wir S. 614 mit hinreichender Deutlichkeit auseinandersetzten, weshalb wir zwar je taisils tais-ent analysiren. aber nicht etwa je v-is tu v-is, oder je f-is tu f-is, sondern in Uebereinstimmung mit Herrn L. je vi-s tu vi-s je fi-s tu fi-s. Wen nun der Vorwurf des Maugels an pädagogischer Besonnenheit triff, überlassen wir getrost dem Urtheil des Lesers. An ihren Früchten sollt ihr sie erkennen: eine Methode, die zu solchen Ungeheuerlichkeiten führt, wie Herrn Lückings Beschreibung von je viendrai: "an der Stelle des i ein d zwischen n und rai" oder von je vaudrai: "an der Stelle des a ein d, und vor dem d kein l, aber statt a au" ist und bleibt gerichtet; und wenn nun Herr L. den vollen Wortlaut seiner "Beschreibusgen" nicht nur aufrecht halten will, sondern sogar erwartet, dass der Schüler sie behält, d. h. doch nichts anderes, als dass er sie auswendig lernt, so haben wir dem nichts hinzuzusügen, sicherlich wird es uns aber hiernach niemand verargen, dass wir Herrn Lückings Insinuationen in Betreff der Quellen unserer "pädagogischen Weisheit" die Ehre einer Erwiderung nicht erweisen.

Wenn übrigens Herr L. uns beschuldigt, wir sprächen einer Beschreibung jede formal bildende Kraft ab und fänden eine solche ausschließ-lich iu der historischen Erklärung, so ist dies einfach — unwahr; und wenn er gar behauptet, wir hätten dies "in den stärksten Ausdrücken" gethan, so kann diese, gelinde gesagt, unvorsichtige Verdächtigung wohl nur

1) vgl. noch was S. 607 Anm. über die Veränderungen, welche die auf ss auslautenden Stämme vor s und t erfahren, bemerkt ist.

²⁾ Dass je dors aus dormio nicht mittels der Form *dorms entstanden, ist sogar unseren Schülern nicht unbekaunt; vgl. S. 611 Anm. 2; trotzden ist Herr L. naiv genug, den Lesern dieser Zeitschrift derartige elementare Dinge gewissermaßen als etwas ganz neues vorzuführen. — Auch jetzt hat es Herr L. über sich gebracht, die Insinuation zu wiederholen, als dächten wir uns parait aus paraiss-t entstanden, ungeachtet unserer ausdrücklichen Verwahrung S. 607 Anm. Was soll man zu einer solchen Art der Polemik sagen?

für diejenigen berechnet sein, denen unsere Recension nicht zu Gesicht gekommen ist: weder auf S. 608 f. noch S. 613, welche Herr L. citirt, findet sich irgend ein Ausdruck, der ihn zu dieser Bezeichnung berechtigte. erwähnen diesen Punkt nur, weil er einen neuen Beitrag liefert zur Charakterisirung der von uns schon a. a. O. S. 619 gekennzecihneten Art, wie Herr L. wissenschaftliche Polemik treibt. Dass wir es nicht über uns gewinnen können, uns mit Herrn L. in eine Discussion über den Begriff der

formelen Bildung einzulassen, wird man demnach begreislich finden.

Auch der zweite Theil unserer Kritik, die Ansicht, dass vom pädagogischen Standpunkte aus das Princip der Classification der Verbalformen nach Tempusstämmen durchaus zu verwerfen sei, ist durch Herrn Lückings Estgegnung nicht im mindesten widerlegt worden. 1) Zwar haben wir jetzt in Folge von Herrn Lückings Erläuterung begriffen, was er unter "dem praktisch nicht zu unterschätzenden Vorzug der Eintheilung nach der Beziehungsverwandtschaft, nämlich dass dieselbe mit den verschiedenen Stilarten in gewisser Weise correspondirt", verstanden wissen will - warum schreibt Herr L. auch in einem so befremdenden Stile? — aber dieses Moment ist doch nicht wichtig genug, um die anderen Bedenken, die wir a. a. O. S. 614 ff. ausgesprochen, zu entkräften. Vgl. noch Bonitz a. a. O. S. 224. Jeder, der nach der Grammatik von Curtius unterrichtet hat, weiß, dass es bei der Behandlung der Verbalslexion nicht wohl möglich ist sich der Grammatik 231 ff.) zu bedienen: man muss eben suchen, auf irgend eine Weise ohne and trotz Curtius auszukommen; ist das ganze regelmässige Verbum zu Bade durchgenommen, so empfiehlt sich bei der Repetition ein Eingehen auf lie Methode von Curtius, eine Zertrennung in Tempusstämme. comein anerkannte l'ebelstand hindert die sonst so wünschenswerthe Verpreitung dieser Grammatik, und hat andere Schulmänner, welche ebenfalls lie Resultate der Sprachwissenschaft für die Schule verwerthen wollen, verınlasst sich in diesem Punkte dem bisherigen Usus anzubequemen. Zurtiussche Methode der Behandlung der Verbalflexion, die sich in der grieshischen Grammatik nicht bewährt hat, auch in die französische Grammatik rinzuführen, dazu liegt unseres Erachtens doch wohl nicht die geringste Verinlassing vor. "Also", sagten wir S. 616, weil bei 13 Verben der Perfect-, und bei ebenso viel Verben der Participial- vom Präsensstamm verschieden st, dagegen in den übrigen 6000 Verben und für das moderne Sprachgefühl les Franzosen überhaupt der Stamm in allen Formen derselbe ist, sollen vir für die Schule einen besonderen Perfectstamm u. s. w. annehmen und so las Zusammengehörige in der Conjugation auseinanderreißen? Also weg mit lem Ballast besonderer Perfect- und Participialstämme!" Vielmehr wieder-10len wir unsere Frage S. 615: "Wie kann man den Schüler damit verwirren wollen, dass man lehrt: von paraître heisst der Stamm im Sing. Pr. varai-, im Plur. paraiss-, im Défini par-, im Inf. gar parai — [,,der Infinitiv besitzt zwischen Stamm und Endung ein t", beschreibt Herr Lücking]? Warum soll er nicht einfach lernen: der Stamm ist durchweg paraiss-, und vo er anders erscheint, da ist die Aenderung beim Zusammentritt von pa-

¹⁾ Wir hatten es "ungereimt" genannt, sowohl für das Französische als nuch für das Lateinische von einem Imperfectstamm zu sprechen. Herr L. beruft sich auf Schleichers Compendium, allein dort ist im Register S. 758 wohl von einem Perfectstamm, einem Stamm des starken Aorists und einem Präsensstamm die Rede, dann aber S. 761 blos von einem Imperfectum, und m Texte selbst heisst es § 294: "Impersectum. Dem Prüsensstamm werden lie secundaren Endungen angefügt und das Augment vorgesetzt", und § 301,7 seim lateinischen Imperfectum: "bam tritt an den Präsensstamm, bei abgeeiteten an den Verbalstamm u. s. w." Weshalb also ein besonderer Impereetstamm aufgestellt werden soll, erhellt nicht. Curtius (das Verbum der triech. Sprache S. 6) führt die lateinischen Verbalformen sogar nur auf iwei Tempusstämme, Präsens- und Perfectstamm, zurück.

726 Antwort

raiss mit den verschiedenen Arten von Endungen vor sich gegangen?" wir wiederholen diese Frage selbst auf die Gefahr hin, von Herrn L. nochmals

der Gedankenlosigkeit bezüchtigt zu werden.

Aber Herr L. behauptet ja in seiner Entgegnung, er gebrauche die Terminologie: "Präsensstamm" u. dgi. nicht. Dem Buchstaben nach ist diese Behauptung allerdings richtig, obgleich z. B. § 35 von einem Stamm des Perfects im Gegensatz zu dem Stamm der Formen des Präsens die Rede ist: allein man halte nur § 3 und die Durchführung im einzelnen zusammen mit der Programmabhandlung S. 48, wo ausdrücklich die Anordnung des Stoffs bei Curtius als Vorbild angegeben wird, so ergiebt es sich, dass Herm Lückings Behauptung mit den Thatsachen nicht im Einklang steht. Dabei bemerkt er nicht, in welchen Widerspruch er sich verwickelt. Wir hatten S. 616 behauptet Herr L. sei zu seiner Classification auf dem Wege der Vergleichung mit dem Lateinischen gelangt. In seiner Entgegnung nemt Herr L. dies ein blosses Vorurtheil, und kurz vorher erklärt er, wer neufranzösische Formen nach Massgabe des Lateinischen analysiren wolle, müsse sich "bei einiger Consequenz des Denkens" zur Anfnahme dieser Terminelogie genüthigt sehen. Man sieht, "einige Consequenz des Denkens", wie Herr L. sie doch für sich in Anspruch nimmt, schützt manchmal dennoch nicht vor unaugenehmen Widersprüchen. Trotz der wohl kaum ernsthaft. gemeinten Gegenfragen des Herrn L. finden wir es immer noch "ganz seltsam" (S. 615) bei einer vom Staudpunkt des Neufranzösischen aus beschreibenden Analyse von einem dem Part. Präs. "stets völlig" gleichlautenden "Gerund" zu sprechen. Diese Unterscheidung wäre berechtigt behufs einer genetischen Erklärung, aber nimmermehr vom Gesichtspunkt einer "möglichst reinen Beschreibung 'der Verbalformen aus.

Im übrigen halten wir alles aufrecht, was wir S. 610-613 über das Verhältnis der "Beschreibungen" des Hrn. L. zu den von ihm perhorrescirten "Lautgesetzen", deren Verfasser wir lieber nicht nennen wollen, un nicht Herrn L. von neuem in eine für den Eingeweihten nur zu erklärliche Erregung zu versetzen. Ja, wir besitzen sogar die Vermessenheit, trotz seiner "abermaligen Widerlegung dieses Irrthums" mit dem Begriff Laufgesetz, den er für seine ausschließliche Benutzung in Besitz genommen zu haben scheint und als dessen unerbittlichen Hüter er sich gerirt, eine etwas andere Vorstellung zu verbinden, als Herr L gestattet. Wir sind auch noch stets der Ansicht, dass der ganze Uuterschied in den meisten Fällen nur auf der Ausdrucksweise beruht, allein, da bei einer Regel, die "für den Zweck des Unterrichts" formulirt wird, alles darauf ankommt, dass die Ausdrucksweise dem Verständnis des Schülers angepasst wird, so sind wir leider nicht in der Lage, Herrn L. das von ihm am Ende seiner Entgegnung gewünschte Opfer der Selbstüberwindung zu bringen, verharren vielmehr bei unserer, S. 619 ausgesprochenen Ausicht, dass Herrn Lückings Methode als ein bedauerlicher Rückschritt anzusehen sei, und dass wir es für einen unverzeitlichen pädagogischen Misgriff halten würden, diese Methode in die Schule einzuführen und zu befolgen.

Zum Schluss noch einige Einzelheiten. Dass die Entwicklung des Bedeutungswandels von je donnerais, die Herr L. § 42 giebt, verschlt ist, ergiebt sich auch aus Diez II 122. Schmitz 215. Burguy I 236; Herr L. wird wahrscheinlich die Erklärung von Diez wieder "nicht correct" finden, und auch wohl "bessere Autoritäten für dergleiche Fragen" kennen als Burguy oder Schmitz. — Dass sich stumme und tonlose Personenzeiches nicht vollkommen decken, ist bekannt; allein wir halten es uicht für pädagogisch richtig, beim Elementarunterricht auf derartige Tisteleien besonderes Gewicht zu legen, und dem Anfänger von Endungen zu sprechen, die zwar lautbar, aber tonlos sind. Was nun speciell Formen wie ü paye u. ä. anbetrifft, so steht es doch nicht so sest, wie Herr L. sich einbildet, dass das auslautende e ein e sourd, und nicht vielmehr ein e muet ist. Benecke Gramm. 1 S. 75 scheint der letzteren Ansicht zu sein, ebenso Plötz Anleitung S. 43 und Schmitz S. 15. Also ist unser Vorschlag doch nicht so

verkehrt wie Herr L. es darzustellen beliebt. Auch unsere Bemerkung S. 619 scheint er nicht verstanden zu haben: jedenfalls reifst er die Worte wilkürlich aus dem Zusammenhang und constatirt dann mit Genugthuung einen auf diese Weise künstlich präparirten Widerspruch, den er als "für unsere Art zu recensiren recht charakteristisch" bezeichnet. Leider fällt dieses Epitheten auf Herrn Lückings Art der Entgegnung zurück. Die Sache verhält sich nämlich so. Allerdings betrachten wir, wie Herr L. bemerkt, das e in je paye u. ä. als Personenzeichen, und zwar in Uebereinstimmung mit Herrn L. selbst, vgl. § 7; also behaupteten wir mit vollem Recht S. 619: "wenn Herr L. sagt § 65 (im Widerspruch mit § 7) das e dient mit zur Kennzeichnung der Person, so sei dies als Beschreibung ebenso falsch wie als Erklärung."

Ebenso charakteristisch verfährt Herr L. in Betreff unserer Besprechung des Stammverkürzungsgesetzes vor us resp. u S. 617 f., indem er auch hier einzelne Satztheile aus ihrer Verbindung herausreisst, und es sich vollends nicht versagen kann, aus dem Satze S. 618: "und ist denn schließlich diese Darstellung für die meisten Verben nicht auch sprachgeschichtlich zu rechtfertigen?" das Wort "auch" auszulassen, wodurch, wie leicht ersichtlich, der Sinn des Ganzen durchaus verändert wird. Wenn er dann noch hinzusügt: "was (nämlich die Rechtsertigung des Stammverkürzungsgesetzes durch die Sprachgeschichte) obendrein für keins derselben der Fall ist", ohne auch nur die Spur eines Beweises hinzuzufügen, so wird man sich nicht mehr allzusehr über dieses Verfahren wundern.

Schliesslich uns noch mit Herrn L. über griechische und lateinische Grammatik auseinanderzusetzen, erscheint uns weder angebracht noch geboten, um so weniger als Herr L. selbst jetzt auch die Nichtexistenz solcher Phantasiesormen wie *fidtus u. a. zugiebt. In Betreff des Bindevocals vgl. man noch Curtius Erläut. * S. 94 ff.

Cottbus.

K. Mayer.

Berichtigungen.

S. 620, Z. 5 f. v. u. l. "das unmöglich zu billigende Averbo"; S. 621, Z. 14 neuen l. nun; Z. 14 vous savez, l. v. avez; Z. 15 f. sachons, sache, l. sache, sachons, sachez; S. 622, Z. 7 streiche das Komma nach péri; Z. 14 Personen, wie, l. Personen aus; Z. 19 vor, l. aus; tu-gardas, l. tu gard-as; Z. 8 v. u. setze ein Kolon statt des Semikolons; S. 623, Z. 6 oder è, on, en, l. oder é, ou, eu; Z. 7 on, en, l. ou, eu; Z. 9 je mens, l. je meus; S. 624 Z. 9 des Präfects, l. des Perfects; Z. 16 v. u. veut, l. veux; Z. 14 v. u. je venisse, l. je veuille; S. 625, Z. 20 monvoir l. mouvoir; Z. 27 je sur, l. je sus; Z. 33 französisches, l. Französisches; Z. 2 v. u. je vien, l. je viens; S. 626, Z. 22 l. Formbildungsregeln; Z. 13 v. u. zersetzt, l. zerfetzt; Z. 11 v. u. Laute, l. Laut-.



DRITTE ABTHEILUNG.

AUSZÜGE AUS ZEITSCHRIFTEN.

Blätter für das Bayerische Gymnasial- und Real-Schulwesen. XI. 9. Heft.

S. 389—399. Gebherdt. Ueber den Hellespont mit Berücksichtigung der gleichnamigen Artikel in den Realwörterbüchern von Pauly, Kraft und Lübker. Der Name Hellespont bat bei Xenophon, Demosthenes, Thucydides Herodot eine viel weitere Bedeutung als jene Lexika angeben; er umfast den ganzen Bestandtheil zwischen dem pontischen und ägäischen Meere (also auch die Propontis und den Bosporus). Dieses Terrain ist von großer Wichtigkeit gewesen; seine Geschichte von der Perserherrschaft bis zu Constantin wird in großen Zügen erzählt (- S. 397). Am Schlusse werden die Mängel in den genannten Wörterbüchern genannt. — S. 399-406. Schissl und W. Götz. Stilistische Aphorismen IV. Ueber Gedankenarmut. Die Gründe der Gedankenarmut beruhen nicht auf der Eigenart des Gewerbschülers allein, sondern alle Arten Schüler leiden daran. nach der Quelle ist nur phychologisch zu lösen. In den unteren Kursen tritt nun die Gedankenarmut 1. als wirkliche auf d. h. die Schüler habes von ihren täglichen Erfahrungen wohl einen Totaleindruck, können aber die Einzelheiten nicht wiedergeben. Dieser Mangel lässt sich beseitigen durch ein so vielfaches Zerlegen von Erfahrungen, dass diese Thätigkeit zur Gewohnheit wird. 2. Die scheinbare Gedankenarmut besteht darin, dass die Schüler trotz ihrer vielfachen Erlebnisse, die sie auch im Geiste bewahren, dennoch dürre Aufsätze liefern, weil ihnen die Fähigkeit abgeht, ihre Erfahrungen im Aufsatz practisch zu verwerthen. Hier muss die Stilistik eintreten, aber die bisherige Methode leistet dies keineswegs; eine gründliche Reform derselben ist daher dringend nöthig. — S. 406-410. Geist. Xenophon Hell. II 3, 48. Die Stelle τὸ μέντοι σὺν τοῖς δυναμένοις καὶ μεθ' ἵππων και μετ' άστίων ώψελεῖν διά τούτων την πολιτείαν πρόσθεν ἄριστον ἡγούμην είναι και νῦν οὐ μεταβάλλομαι ist vollständig richtig. In der aufgeregten Stimmung ist sich Theramenes der Tragweite seiner Worte nicht sogleich bewusst; mit dem σύν τοῖς δυναμένοις ώφελείν πολιτεύειν will ibm ein Gedanke entwischen, der sehr zu seinem Nachtheil gedeutet werden kann. Im Verlauf seiner Rede corrigio er sich deshalb und setzt das σὺν τοῖς in διά τούτων um, so dass er dun den Gedanken ausspricht, er wünsche eine gemäßigte Regierungsform, gleichviel ob er daran Theil nehme oder nicht. — S. 410—414. Hannwacker. 1. Hor. Od. 1. 3. Diese Ode, von Bartsch N. Jahrb. 107. Bd. S. 245 in zwei Gedichte zerlegt, bildet eine Einheit; in den ersten beiden Strophen spricht der Dichter Bitten und Wünsche für seinen aufbrechenden Freund aus, in dem übrigen Theil des Liedes zeigt er sich bei dem Gedanken an die vielfachen Gefahren, die den Freund zur See erwarten, besorgt und unmuthig über die Keckheit des Menschengeschlechts, die zunächst in der Erfindung der Schiff-

fahrt und dann in der Entwendung des Feuers hervortritt. Die metrische Uebersetzung des Gedichtes ist binzugefügt. 2. Hor. Sat. I 7, 9. Worte ad regem redeo sind ganz passend, nach dem der Dichter längere Zeit bei der Zeichnung des Persius verweilt ist, höckstens wäre die Vermnthung ad rem iam redeo zulässig; auch die folgende Parenthese ist hier ganz an der Stelle. - S. 415-421. A. Kurz. Aus der Schulmappe (Forts. der Miscellen) 19. J. Müllers Zustimmung zu Misc. 11 u. Misc. 5 u. 6. 20. Ueber das Verbältnis der specifischen Wärme der Gase. Herleitung der Formel $\frac{e}{e_1} = \frac{\log p_1 - \log p_2}{\log p_1 - \log p_3}$ 21. Die Schallgeschwindigkeit in der Wärmelehre. 22. Der elementare "freie Fall" als specieller Fall. Rin Stein m fällt aus y (Luftleere) normal zur Erdoberfläche $(4 \pi r^2)$ herab; mit welcher Geschwindigkeit v und nach welcher Zeit t langt er an, diese Frage wird gelöst. 23. Aufgabe über dynamische Stabilität. Welche Aufgabe ist zum Umkanten einer Mauer erforderlich, wenn die Länge I, das Gewicht 8 der Cubikeinheit ist und ihr einfachster Querschnitt aus dem Rechteck ab und dem gleichschenkligen Dreieck $\frac{c b}{2}$ besteht? 24. Aufgabe über zusammengesetzte Momentenfläche. - S. 421. Bluder. Beziehung zwischen Bild- und Gegenstandsweite bei sphärischen Linsen. $\frac{1}{G} + \frac{1}{R} = (n-1) \left(\frac{1}{R} + \frac{1}{r} \right)$. 422-424. Markhauser. Recension von Linsmayer. Der Triumphzug des Germanikus. — S. 424—426. Krallinger bespricht F. W. R. Fischer. Kleine Grammatik der deutschen Sprache. 5. Aufl. — S. 427. Wollner zeigt an Storme. Ebenerz französisches Lehrbuch. Stafe l. 14. Aufl. — S. 427—433. Litterarische Notizen und Statistisches. — S. 433. 34. Zettel. Heinrich Stadelmann, der Poet.

10. Heft.

S. 435-440. E. Kurz. Zu Lysias und Demosthenes; Lys. 7, 22 wird Hammers Conjectur (cf. XI. S. 198) εἰ φήνας με τὴν μορίαν ἀφανίζοντα κτε. angenommen, aber das Particip φήνας in dem ganz gewöhnlichen aoristischen Sinne (wenn du zur Anzeige gebracht bättest) erklärt. In der Rede g. Bratosthenes § 20 lese man: οὕτως-ἐξημάρτανον, ὥσπερ οὐδ' ἄν ἕτεροι μεγάλων αδικημάτων δργην έχοντες, οὐ τούτων δὲ αξίους ὅντας, άλλὰ xxé. Demosth. Olynth. III 12 ist richtig überliefert (gegen Miller XI. S 174f.); der Satz άλλά και φοβερώτερον ποιησαι bildet den Gegensatz zu μηδέν 3) ώφελ σαι τά — πράγματα und das παθείν ohne τὸ ist nach dem snkündirenden rovro bei Demosth. das gewöhnliche. ib. § 7 ist nach Z zu schreibon ξαπολεμήσαι δείν φόμεθα τους ανθρώπους ξα παντός τρόπου καλ Σπαντες έθρύλουν τοῖτο πέπρακται νυνί τοῦθ' ὁπωσδήποτε. So ist les lebhafte Asyndeton bis an's Ende beibehalten, der vorletzte erscheint, wie die vorhergehenden, in doppelter Gliederung und rov3' fällt nicht mehr inf. In § 10 der Rede über den Frieden muss das φανήσομαι auf den nach des Demosthenes' Ansicht nahebevorstehenden Process gegen Aeschines rezogen werden. Franke und Rehdantz erklären es unrichtig. - S. 440 nis 443. Falck. Owê war sint verswunden slliu miniu jâr (No. 188), der Schwanengesang, nicht das Heimatslied Walthers. Es ist, wie dargethen wird, unwahrscheinlich, ja unmöglich aus diesem Spruche die Gewissheit ierauszulesen, dass Walther zum heiligen Grabe pilgerte; der Spruch kann

nicht auf einer Reise nach Italien gedichtet sein. - S. 443-451. Schiessl Stilistische Aphorismen. V Ueber Gedankenarmut. Stelle der hisherigen topischen Schemen muss eine heuristisch-dispositionale Compositionslehre treten, vermöge deren mit den Hauptgedanken zugleich auch die Ordnung und umgekehrt gefunden und gesetzt wird. Daneben bleibt die Lehre von der Gedankenfindung unentbehrlich, nur die ungeregelte Erfindung ist zu beseitigen. Für die Kunst, einen Beweispunkt auszuführen, kommen ferner auch die logischen Verhältnisse in Betracht; auch diese sind für den stilistischen Gebrauch anders zurecht zu legen als bisher geschehen ist. Für einen methodischen Anfang im Stilisiren wird sich am meisten das Nacherzählen empfehlen. Die 3. (einseitige) Art der Gedankenarmut, eine Folge specieller Ausbildung, pflegt erst spät aufzutreten und ist in der Schule nur durch eine methodische Anwendung der Heuristik zu milders. Zur Vermehrung des Gedankenschatzes dient jeder Unterricht, weniger Privatlecture, Rechnen, Besuch von Vorträgen, Abbildungen etc. Diese Dinge haben deshalb nicht den Werth, den Mauche ihnen beilegen, weil der Schüler häufig dergleichen nur zur Unterhaltung, nicht zum Lernen treibt; er gewinnt wohl einen Totaleindruck mehr, aber er zerlegt nicht und behält deher wenig. - S. 451-455. Mayer. Schriftliche Uebungen im Deutschen für Sexta. Der Verf. hält an seiner früher (S. 220 ff.) entwickelten Ansicht trotz der Opposition von Miller fest; der Sextaner soll also die zu schreibenden Sätze aus einer Erzählung so aneinander reihen lernen, dass sie den Inhalt derselben vollständig wiedergeben. — S. 455—557. M. Miller. Aus der Turnstunde. Gewisse Uebungen (Reck-, Barren- und Kletterübungen, Tiefsprung) sind von Schülern der 3 ersten Lateinklassen nicht zu verlangen. - S. 457-459. Bender. Neue constructive Bestimmung von Bild- und Gegenstandsweite bei sphärischen Hohlspiegelu und Linsen und neue Construction der Kegelschnittslinien. Die Untersuchung ist in 4 Gleichungen zusammengezogen. — S. 459 ff. Hell. Ueber Maxima. wird der Satz, dass unter allen isoperimetrischen Dreiecken das gleichseitige den größten Inhalt habe, auf eigenthümliche Weise bewiesen. -Einiges über Kegelschnitte. Es wird an des S. 461-465. Greiner. Kegelschnitten gezeigt, mit welchem Vortheil die symbolische Rechnungsweise sich verwerthen lässt und wie sie die Ableitungen von Sätzen und Gleichungen vereinfacht. — S. 465—469. Rubner recensirt Sorof, M. Tullii Ciceronis de orstore libr. tres. l., 2. Piderit, Cicero Brutus de cl. or. 2. Aufl. — S. 470—473. Autenrieth bespricht Zehetmayr, Lexicos etymologicum. -- S. 474-477. 2 Anzeigen von Mann, ein Votum, betreffend die Reorganisation unserer (der bayerischer) Gewerbeschulen -S. 477-480. Literarische Notizen, Auszüge, Statistisches.

Pädagogisches Archiv. Herausgegeben von Dr. Krumme. XVIII. Jahrgang. 1. Heft.

S. 1—14. Beyer. Die praktische Ausbildung der Schulamts-Candidaten für das Lehramt. Die Reformvorschläge des Verf. enthalten folgende Thesen: 1) Die praktische Ausbildung ist von dem wissenschaftlichen Studium vollständig zu trennen und beim Examen pro fac. doc. keine Prüfung in der Pädagogik abzulegen. 2) Nach dem Examen pro f. d. tritt eine in der Regel 3 jährige Vorbereitungszeit ein, in welcher die Schulamtscandidaten 3) ein Jahr in der Universitäts- resp. Provinzialhauptstadt in einem

pädagogischen Seminar verweilen und dabei Vorlesungen hören, pädagogische Werke studiren, und unter Anleitung bewährter Lehrer sich mit dem Unterricht an verschiedenen höheren Lehraustalten, sowie auch an Volksschulen vertraut machen. 4) Im 2. Jahre werden sie einer bestimmten Anstalt iberwiesen, wo sie in geringer Stundenzahl selbst unterrichten. Es empfiehlt sich, dass die Candidaten mehrere verschiedene Anstalten kennen lernen. 5) lm 3. Jahre werden sie als wissenschaftliche Hülfslehrer interimistisch beschäftigt. Darauf wird ihnen auf Grund der Gutachten des Directors des pädagogischen Seminars und der betreffenden Directoren hüherer Lehranstalten ein Zeugnis ausgestellt, auf Grund dessen sie anstellungsberechtigt werden. 6) Die definitive Austellung kann nur von solchen Lehrern erworben werden, welche die wissenschaftliche Qualification zur Bekleidung auch der oberen Stellen der betreffenden Anstalten besitzen. 7) Für unbemittelte Probecandidaten werden auf den Seminarien Stipendien ausgeworfen, für die Beschäftigung an den höberen Schulen -- werden zu Anfang keine, später nach Umständen zu bemessende Renumerationen ausgesetzt. - S. 14-29. Holzapfel. Die Berechtigung zum einjährigen Freiwilligendienst. Wie die Staatsprüfunzen von einer Seite beseitigt oder wenigstens beschränkt, von anderer für nothwendig und noch nicht zahlreich genug erachtet werden, so wünschen Einige auch, dass die Berechtigung zum einjährigen Dienst nicht wie bisher entweder durch Schulzengnisse oder durch Prüfung vor einer besonderen Commission erworben werden, sondern nur auf einem dieser beiden Wege. Der erste aber würde in Wirklichkeit zu den vielen Geschäften der Schule 1m Ende des Quartals resp. des Semesters noch ein sehr schwieriges hinzufigen, der 2. ist im Centralorgan für die Interessen des Realschulwesens (1875) S. 79 ff. von Keferstein befürwortet worden. Indess sind, wie H. im Einzelnen nachweist, weder dessen Gründe für die Beseitigung stichhaltig noch seine positiven Vorschläge den realen Verhältnissen irgendwie entsprechend. Daher kommt H. zu dem Schluss, dass die gegenwärtigen Einrichungen zwar im Einzelnen der Reform fähig, aber in ihren Grundzügen corroct seien. — S. 29—31. Ueber die neue Leitung des proufsischen Schulpesens. Nach No. 40 der Wochenschrift "Im neuen Reich" werden einige Fragen, die wohl zunächst der Lösung entgegensehen, erörtert, haen gehört die Einrichtung von Mittelschulen und die Stellung der Gymaasien und Realschulen I. O. sowohl unter einander als zu der Universität. - S. 31-33. Ein kleiner Beitrag zur Realschulfrage. Die Eintrittsprüfung ler Marine-Aspiranten ist für den Realschüler weit leichter als für den Gymnasiasten. Diese factische Superiorität opfere man nicht. - S. 33. 4. - Zur Militärfrage. In Betreff der Einjährig-Freiwilligen ist in Preußen ler militärische Gesichtspunkt allein massgebend, in Oestreich wird für die, welche während ihres Präsenzjshres studiren, eine besondere Zeit zum Miitärdienst bestimmt (die Frühstunden, die Sonn- und Feiertage, die Nachnittage aller Schultage). - S. 34-42. - Weck. Die Belheiligung der rebildeten Laien an der Unterrichtsfrage. Nachdem der Verf. sich für pure Annahme des Schlusssatzes der 2. Steinbartschen These (Archiv 1875 S. 522 f.) entschieden hat, weist er nach, dass man sich von der Betheiligung rebildeter Laien an der Unterrichtsfrage nicht viel versprechen könne; es chle ihnen Sachkenntnis und objectives Urtheil; sie seien entweder persönleh interessirt oder ließen sich von rein äußeren Gründen leiten (Patrone, Inratoron); auch die Juristen seien nicht geeignet dazu. Deshalb werde

ein Unterrichtsgesetz am besten von Fachgenossen gymnasialer und realer Richtung berathen, und für die Landtagsperiode, in der ein solches vorgelegt werde, müssten daher viele der angesehensten Vertreter beider Richtungen als Candidaten sufgestellt und durchgebracht werden. — S. 42-45. W. K. Ein Anfang zur Reform höherer Schulen. Verf. hebt das Gute und das Bedenkliche der Verfügung über die Beschränkung der häuslichen Arbeit (14. October 1875) hervor, verspricht sich aber im Allgemeinen heilsame Reformen von derselben. — S. 44—45. Kr (umme). Einige physikalische Versuche. 1) Ein electr. Strom kommt zu Stande, wenn jede der Metallplatten eines galv. Elementes mit der Erde leitend verbunden ist. Dieser Grundversuch lässt sich an einer mit der Erde verbundenen Dachrinne zeigen. 2) Construction eines Apparates, um nachzuweisen, dass die sichtbare Ausdehnung der in einem Glasgefäß eingeschlossenen Flüssigkeit der Unterschied der Ausdehnung der Flüssigkeit und des Gefässes ist. - S. 47-51. Schweizer-Sidler. Anzeige von Siebenzig Lieder des Rigveda von Geldner und Kägi mit Beiträgen von Roth, darin findet sich als Beispiel der Uebersetzung des 4. Lied an Varuna. — S. 51—61. T. Recension von Suhle und Schneidewin, übersichtliches griech.-deutsches Handwörterbuch. Rec. hebt viele Vorzüge hervor, bedauert aber die bisweilen allzugroße Kürze. - S. 61-68. Anzeigen: Meier-Hirsch, Sammlung von Beispielen etc. aus der Buchstabenrechnung und Algebra. 6. Aufl. von W. Bertram, Bardey, methodisch geordnete Aufgabensammlung der Elementar-Arithmetik. 4. Aufl., Lüben, Leitfaden zu einem methodischen Unterricht in der Geographie, 17. Aufl., Schach, Schulgeographie, 13. Aufl. von Robmeder, Hummel, Kleine Erdkunde, 3. Aufl., Hummel, Thesen über die Anwendung der heuristischen entwickelnden Methode auf dem Unterricht in der Erdkunde, Meuser, kleine Schulgeographie des deutschen Reiches, Döring, Leitfaden für den geogr. Unterricht, 4. Aufl., Grautoff, Geographische Tabellen, 9. Aufl. von Sartori, Kühne, geographisch-statistischer Atlas, 5. und 6. Heft, Keller, der preussische Staat, 2. Ausl. — S. 68-73. Bericht über die 3. Provinzialversammlung des Vereins der Lehrer an den höheren (Gründung einer Waisenkasse, Ueberbürdung Schulen Pommerns. 1875. der Gymnasialklasse Quarta). — S. 73—79. Jonas. Vortrag in dem 3. Pommerschen Lehrerverein. Begründung des von der Majorität angenommenen Vorschlags, die Inspection des Religionsunterrichts der höheren Schules durch die Generalsuperintendenten und Bischöfe aufzuheben, da dieselbe 1) dem Geiste des Art. 24 in Verbindung mit Art. 23 der Verfassung widerspricht, 2) die staatlichen Behürden genügea, diese Aufgabe zu erfüllen. -S. 79—80. Programmenschau: Pommern (Realschulen, höhere Bürgerschulen), Westfalen, (Gymnasien, Realschulen), Schlesien (Realschulen).

Zeitschrift für deutsches Alterthum und deutsche Litteratur

unter Mitwirkung von Karl Müllenhoff und Wilhelm Scherer herausgegeben von Elias Steinmeyer. Neunzehnten (der neuen Folge siebenten) Bandes viertes Heft. Berlin, Weidmannsche Buchhandlung, 1876. S. 393—498; Anzeiger S. 185—264.

Das vierte Hest eröffnet ein längerer Aufsatz von Zimmer, Ostgermanisch und Westgermanisch S. 393-462. Ueber die Verwandtschaftsverhältnisse der germanischen Völker unter einander sind seit Jacob Grimm

verschiedene Hypothesen aufgestellt worden, von denen die Müllenhoffs, welche insbesondere an Scherer in seinem Buche Zur Geschichte der deutschen Sprache einen energischen Vorkämpfer fand, und die dahin geht, dass die gothischen und nordischen Völker, welche als Ostgermanen zusammengefasst werden, in einer näheren Beziehung zu einander als zu den übrigen, den Westgermanen, d. h. den Alt- und Angelsachsen, Friesen, Hochdeutschen, stehen, als ziemlich allgemein angenommen bezeichnet werden darf. Da sie aber neuerdings von Joh. Schmidt im zweiten Bande seines Werkes Zur Geschichte des indogermanischen Vokalismus mit gewichtigen Gründen bestritten und dort der Versuch gemacht ist, eine Verwaudtschaft der germanischen Völker im Verhältnis ihrer geographischen Sitze nachzuweisen sodass also die nord. und sächsischen Stämme einander näher verwandt wären als die nord. und gothischen -, da ferner eine eigentliche Darlegung von Müllenhoffs Hypothese im einzelnen bisher nicht gegeben war, so ist die von Zimmer bearheitete Zusammenstellung der Beweismomente gewis dankenswerth. Dieselben werden in drei Abtheilungen vorgeführt: zunächst gelangen die Verschiedenheiten des Ostgermanischen und Westgermanischen in der Lautlehre, sodann die in der Stammbildung und Formenlehre, endlich die im Wortschatz zur Besprechung. Wenn nun der Natur der Sache nach die beiden ersten Abschuitte meist nur bekanntes, jedoch in systematischer Ordnung wiederholen, und nur die dritte Abtheilung ausschließlich neues bietet - worin besonders die ausführliche Erörterung über das Verbum substantivum, die zum Theil gegen Scherer gerichtet ist, hervorzuheben wäre -, so enthält doch des erste Kepitel eine wesentlich neue Auseinandersetzung über die verschiedenartigen lautlichen Processe, welchen die germanischen Wurzeln mit innerem Nasal unterworfen waren. - S. 462-466. Gedichte Walahfrids an Kaiser Lothar, von Dümmler. Diese lateinischen Hexameter einer Handschrift, die den bekannten Abt von Reichenau, Walahfrid Strabus, zum Verfasser haben, sind interessant als unmittelbarer Ausdruck der Zeitstimmung des Jahres 840. Angehängt sind einige Verbesserungen zu einem anderen lateinischen Gedichte, das Dümmler in derselben Zeitschrift 12,461 ff. herausgegeben hatte. - S. 466-67. Kölner Bucherkatalog, ron Dümmler. Ein Verzeichnis der Bibliothek des Stiftes St. Peter zu Köln aus dem zweiten Decennium des 11. Jahrhunderts nach einem Erfurter Codex. -S. 468-470. Dortmunder Bruchstücke einer Handschrift des Heldenbuches aus dem 15. Jahrhundert, von Crecelius. Abdruck von 3 Blättern aus dem Wolfdietrich D. - S. 471-72. Zum Leben Jesu, von Krause. Nachweis dass das im ersten Hefte derselben Zeitschrift S. 93 ff. von Kelle auszüglich bekannt gemachte Leben Jesu nicht mittelniederländisch, sondern mittelniederdeutsch ist, sowie Verbesserungen mehrerer verdorbenen Stellen desselben. - S. 473-78. Ein mit hebräischen Buchstaben niedergeschriebener deutscher Segen gegen die Bärmutter, von Müller. Neue und nach Einsicht der Handschrift berichtigte Ausgabe eines von Dr. Güdemann in der Monatsschrift für Geschichte und Wissenschaft des Judenthums von 1675 zuerst publicirten merkwürdigen deutschen Segens gegen die Bärmutter, d. h. die Mutterbeschwerden bei der Geburt, der mit hebräischen Buchstaben am Rande eines jüdischen Ritualwerkes des 14. Jahrhunderts aufgezeichnet ist, sowie Versuch einer Herstellung und Erklärung des arg verdorbenen Textes. -8. 478-491. Das Leben der Margaretha von Kentzingen. Ein Beitrag zur Geschichte des Gottesfreundes im Oberland, von Deniste. Prof. Karl Schmidt hat bekanntlich in seinem Buche: Nicolaus von Basel Leben und ausgewählte Schriften (Wien 1866) die Behauptung aufgestellt, dass der sogenannte Gottesfreund im Oberlande, der gottbegnsdete Laie, dem Tauler seine innerliche Umbildung verdankte, identisch sei mit dem um 1408 zu Wien wegen häretischer Meinungen verbrannten Nicolaus von Basel. Dagegen war zuerst Preger in der Zeitschrift für historische Theologie 1869 aufgetreten: seinen Beweis ergänzt und sichert nun Denisse durch Mittheilung der dem 15. Jk. angehörigen deutschen Lebensbeschreibung der Margaretha von Keatzingen, die sich auf den Rath des Gottesfreundes in das Frauenkloster Unterlinden bei Kolmar zurückzog und von dort zur Reform des Klosters zu den Steines nach Basel entsandt wurde. Aus dieser Biographie geht unzweifelhaft hervor, dass der Gottesfreund um 1419 noch lebte, darum also nicht der vor dem Concil von Pisa, vor 1409, verbrannte Nicolaus von Basel sein kann-- S. 491. 2. Zur Germania XX, 444 ff., von Haupt. Nachweis, dass ei a. a. O. mitgetheiltes Blatt "eines Passionals" zu dem sehr verbreiteten unci von Joseph Haupt 1872 ausführlich besprochenen Buche der Märterer gehört. — S. 492. 3. Zur Fünften Ausgabe von Lachmanns Walther, vor-Müllenhoff. Kleine Berichtigungen und Nachträge dazu. - S. 493. 4. Ze= Ezzos Gesung, von Müllenhoff. Erklärung der Stelle 18,12 durch Herbeiziehung einiger Bibelverse. - S. 495-497. Ein Bruchstück des Tobiassegens (Denkm. von Müllenhoff und Scherer No. XLVII, 4), von Schönback == Mittheilung zweier von drei zu einem Pergamentblatte des 12. Jhs. gehöreaden Streisen im Besitze des Herausgebers; daran schliesst sich eine Würdigung des neuen Fragmentes in Bezug auf seine Stelle in der Ueberlieferun durch Müllenhoff. — S. 497. 8. Walther von der Vogelweide, von Schönbach. Im Archiv zu Cividale in Friaul haben sich einige Pergamentblätter aus dem Anfange des 13. Jahrhunderts vorgefunden, die ein Verzeichnis der Ausgabendes Patriarchen von Aquileja, insbesondere der auf einer Reise nach Oester-Unter den Unkosten werden daselbst auch aufgezähltreich, enthalten. "V solidi longi pro pellicio Walthero cantori de Vogelweide". Schönback weist nach, dass die Reise vor 1208 stattgefunden haben muss. Die Notiz ist hochwichtig: es ist der erste urkundliche Nachweis Walthers, es zeigt sich vor allem nun auch seine niedere sociale Stellung: der Dichter wird in nichts von den Spielleuten gewöhnlichsten Schlages unterschieden, er steht auf gleicher Stufe mit histriones und Falknern.

Der Anzeiger enthält zunächst (S. 185-197) eine ausführliche Besprechung der beiden ersten Bände von Rückerts Neuhochdeutscher Schriftsprache durch Die Recension verfolgt beide bis auf Gottsched reichende Theile Scherer. mit dem Bestreben, die Stellung des inzwischen verstorbenen Verfassers zu einer Reihe brennender wissenschaftlicher Fragen nachzuweisen, theils zustimmend, meist aber opponirend. - S. 197-205. Des Minnesangs Frühling, herausgegeben von K. Lachmann und M. Haupt. Zweite Ausgabe besorgt von W. Wilmanns, ang. von Scherer. Nach wenigen einleitenden Worten über die Principien, die den neuen Herausgeber geleitet haben, und über die Unterschiede beider Ausgaben, wendet sich der Rec. zu vergleichender Betrachtung der deutschen Lyrik mit der anderer Naturvölker und bringt recht schlegende Parallelen aus chinesischen und neuseeländischen u. a. Liedern bei. - S. 205-212. Briefe von Goethe an Johanna Fahlmer herausgegeben von Urlichs, angezeigt von Scherer. Die Anzeige enthält eine Reihe Berichtigungen zu den Anmerkungen der Ausgabe, sowie sie auch

auf Grund des neugewonnenen Materials die Eutstehung mehrerer Goetheseher Poesien genauer bestimmt. — S. 212. 3. Schmidt, ist Gottfried von Strafsburg (der Dichter) Strassburger Stadtschreiber gewesen?, angezeigt von Steinmeyer. Seit mehr als einem Dutzend Jahren war man gewohnt, in Gottfried von Strassburg den "Godofredus rodelarius de Argentina" zu schen, welcheu E. H. Meyer aus einer Urkunde K. Philipps von 1207 nachgewiesen hatte. Schmidt dagegen theilt mit, dass in der Urkunde oder violmehr in der schon seit dem vorigen Jahrh. allein vorhaudenen Copie derselben gar nicht "rodelarius" stehe, sondern "Zidelarius", und das ist ein bekanntes mittelalterliches Strassburger Patriciergeschlecht. — S. 214—218. Görres, Untersuchungen über die Licinianische Christenverfolgung, ang. von Schönbach. Bei der wichtigen Rolle, welche bei der Untersuchung deutscher Gedichte, insbesondere solcher legendarischen Inhalts, die Quelle spielt, darf auch die Besprechung einer Schrift, die sich die Kritik alter lateinischer und griechischer Legenden zur Aufgabe stellt, nicht als dem Plane der Zeitschrift fernstehend bezeichnet werden. Görres Buch ist als eine treffliche Leistung auf diesem lange unbearbeiteten Gebiete zu nennen, deren Resultaten, bis auf eine abweichende näher begründete Ansicht über das Mertyrium der vierzig Soldaten zu Sebaste, der Ref. völlig beistimmt. - S. 218-222. Renout van Montalbaen ed. Matthes, ang. von Martin. Der Rec. sucht die historische Grundlage des mittelniederl. Gedichtes von den vier Haimonskindern genauer zu bestimmen; er findet eine Reihe historischer Vorgänge des dritten Kreuzzuges darin wiedergespiegelt, und nimmt darnach an, dass das Gedicht nicht viel später entstanden sei. Sodann richtet sich seine Opposition gegen die unkritische Weise der Edition alter Texte bei den Niederlähdern überhaupt und im vorliegenden Falle insbesondere. ermittelt zugleich aus den Reimen, dass das Gedicht dem Anfange des 13. Jhs. angehöre, was zu der Datirung aus historischen Gründen passt. -222-227. Jonchbloet, Geschiedenis der nederlandsche letterkunde. 2de uitgave, angezeigt von Martin. Es gelangen insbesondere die Veränderungen und Zusätze zur Besprechung, welche der Verfasser der ersten Ausgabe gegenüber, die bekanntlich auch ins deutsche übersetzt ist, vorgenommen hat. Länger verweilt der Ref. bei der zwischen J. und ihm strittigen Frage, ob Heinrich von Veldeke, der Dichter des Servstius, und der gleichnamige Verfasser der Eneit dieselbe Person seien. Jonckbloet diese Frage verneint, wird sie von Martin und mit ihm wohl von allen deutschen Forschern bejaht. - S. 228-229 folgen zwei kurze Referste chenfalls von Martin über Matthes neue Ausgabe der Biographie Hoofts durch Brandt, die den Nachweis geliefert hat, dass Brandts Leichenrede auf Hooft im wesentlichen nur eine Uebersetzung der Du Perrons auf Ronsard sei; sowie von Kronenbergs Schrift über die holländische Kunstgesellschaft Nil volentibus arduum (Ende des 17. Jhs.). — S. 229—237. Forschungen im Gebiete der indogermanischen nominalen Stammbildung. Zweiter Theil: Zur Geschichte des schwachen deutschen Adjectivums, angezeigt von Zimmer. Die Arbeit sucht das schwache deutsche Adj. auf dem bereits vor Jahren von Leo Meyer betretenen Wege zu erklären: sie leidet aber an höchst mangelhafter Induction. Der Verfasser benutzt nur das von undern hier und da gebotene Material, ohne eigene Sammlungen zu veranstalten, und generalisirt daher gera auf Grund unvollständiger Beobachtungen. In den meisten Punkten aber selbst, wo dieser Vorwurf nicht erhoben zu werden braucht, ist eine andere Aussaung in gleichem oder höherem Grade wahrscheinlich. - S. 238-242. Gust. Meyer, Zur Geschichte der indogerm. Stammbildung, ang. von Zimmer. Der Verf. will den Nachweis liefers, dass die Declination der indogerm. Sprachen zum grössten Theile auf ursprünglicher Stammbildung beruhe. Zur Durchführung dieser von anderen Gelehrten wenig getheilten Hypothese - die meisten werden der Ansahme den Vorzug geben, dass die Stammbildung auf erstarrte Casusbildung zurückzuführen sei - würde aber unbedingt vollständige Kenntnis der Hauptäste des arischen Sprachstammes gehören; dieselbe geht aber dem Verf. is so hohem Grade ab, dass er in die bedenklichsten Irrthümer verfällt. -S. 242—247. Schlüter, Die mit dem Suffixe ya gebildeten deutschen Nomina, angezeigt von Zimmer. Das Buch behandelt eine sehr dankbare Aufgabe und sein Verfasser wäre wohl im Stande gewesen, diese befriedigend zu lösen, wenn er nicht einerseits allzusehr von Leo Meyers Darstellung der Bildungen auf ya in dessen "Gotischer Sprache" sich bätte beeinflussen lassen, wenn er andererseits weniger eng sich an die Sanskritgrammatik angeschlossen und diese nicht so ausschliesslich zum Ausgangspunkte genommen hätte. Der Ref. bespricht im weiteren Verfolg eine Reihe von Einzelheiten, in denen er anderer Ansicht als Schlüter ist. - S. 248-255. Knorr, Ulrich von Lichtenstein, ang. von Scherer. Die Schrift ist sehr dankenswerth: sie zeigt in ihrem ersten Abschnitte, dass die von Lachmass ohne weitere Begründung seiner Ausgabe beigefügten chronologischen Dates sämmtlich richtig sind. Dieser Theil giebt dem Ref. Veranlassung, eine historische Streitfrage, ob nämlich der Markgraf Heiurich, dem Ulrich von Lichtenstein seine Unterweisung in der poetischen Technik verdankte, Heinrich von Mödling oder Heinrich von Istrien sei, zu Gunsten der letzteren Annahme, die Lachmann aufstellte, zu entscheiden. Knorrs zweiter Abschnitt über Ulrichs Bildung u. s. w. führt den Ref. zu einigen Bemerkungen über Abhäugigkeit der Metrik Ulrichs von der des 12. Jhs. Endlich wird auf eine Reihe hisher nicht in den Kreis der Untersuchung gezogener Fragen, die Ausblicke nach vorwärts und rückwärts eröffnen, hingewieses. — S. 256—260. Demantin von Berthold von Holle ed. Bartsch, ang. von Steinmeyer. Bisher besaßen wir von Bertholds drei Gedichten nur des Crane ziemlich vollstäudig; der Demantin, des Dichters ältestes Werk, an sich sehr unbedeutend, ist darum besonders interessant, weil sich die Fortschritte, die er im Crane gemacht hat, nun richtig beurtheilen lassen. Das führt der Ref. im einzelnen näher aus und weist zugleich darauf hin, wie viel noch en dem Texte des Gedichtes von Bartsch zu thun übrig gelassen ist

Den Schluss des Anzeigers (S. 261—264) bildet eine Entgegnung Pregers auf Denistes Aufsatz über Seuses Briefbuch (Zeitschr. 19, 346—371), is welcher er sechs Gründe namhaft macht, die für ihn bestimmend sind, Denistes Resultate einstweilen zu bezweifeln; sodann ein Aufruf zur Errichtung eines Grabdenkmals für Heinrich Rückert, endlich kleine Nachträge und Be-

richtigungen.

ERSTE ABTHEILUNG.

ABHANDLUNGEN.

Etymologisches.

Νέχτα ο.

Im achten Supplement-Bande der Jahrbücher für klassische Philologie¹) hat der Unterzeichnete die Behauptung aufgestellt, dass νέχταρ wurzelverwandt mit νηγάτεος sei, ohne den Beweis näher auszuführen; dies soll hier geschehen.

Etymologien, welche $\nu \acute{\epsilon} \varkappa \tau \alpha \varrho$ aus der Wurzel von $\varkappa \alpha \acute{\epsilon} \nu \omega$, $\varkappa \acute{\eta} \varrho$, $\varkappa \tau \acute{\epsilon} \nu \omega$ mit dem zu $\nu \varepsilon$ - abgeschwächten Präfix $\nu \eta$ - entstehen lassen, können zwar für sich anführen, dass die Litotes im Homer oft eine emphatische Bezeichnung des Gegentheils des mit der Negation verbundenen Begriffes ist, so dass $\nu \acute{\epsilon} \varkappa \tau \alpha \varrho$ nicht Etwas, was "nicht tödtet", sondern Etwas, was "ninsterblich macht", wäre, aber dass $\nu \eta$ - zu $\nu \varepsilon$ - abgeschwächt werden konnte, ist nicht zu erweisen.

Döderlein²) lässt $\nu \acute{\epsilon} x \tau \alpha \varrho$ aus $\nu \widetilde{\eta} x \tau \alpha \varrho$ entstehen und führt das substituirte Wort auf ein verbales Adjektiv $\nu \eta x \tau \acute{\epsilon} \varsigma$ von $\nu \acute{\eta} - \chi \epsilon \sigma \Im \alpha \iota$ zurück; indessen die Möglichkeit der Verkürzung von η in ϵ wird durch $\chi \epsilon \varrho \tau \circ \nu \epsilon \tau v^3$) nicht sicher und durch $\chi \acute{\epsilon} \varrho \nu \alpha$, $\acute{\epsilon} \varrho - \mu \alpha \iota \circ \nu$, $\acute{\epsilon} \lambda \sigma \alpha$, die aus $\chi \epsilon \iota \varrho \acute{\epsilon} \nu \eta$, $\epsilon \widecheck{\nu} \varrho \eta \mu \alpha$, $\check{\eta} \lambda \alpha \sigma \alpha$ hervorgegangen sein sollen, ganz und gar nicht bestätigt. Und wo sind die Uehergänge von dem, "was schwimmen kann" zum "Göttertranke"?

Nomina, die sich mit -ταρ endigen, giebt es unseres Wissens außer νέκταρ nur ἄνταρ und ἴκταρ. Von ersterem Worte hat Hesych: ἀνταρ ἀετὸς ὑπὸ Τυρρηνῶν. Εὐφορίων δὲ δίασμα. Soll dort mit ἀετός der bekannte Vogel bezeichnet sein, so ist uns die Glosse unverständlich; vielleicht aber soll ἀετός, wie

¹⁾ S. 295. 2) Homer. Gloss. § 2239. 3) Dies Wort nämlich leiten Andere nicht von κῆρ, sondern von κείρω, Stamm κερ- her. S. Curtius, Grundzüge der griech. Etymol. S. 148.

sonst ἀέτωμα, "das Giebelfeld des Tempels" sein und synekdochisch die Bedeutung von antica haben. Dann ist auch klar, wie das Wort = "das vor Jemand Stehende" ἀντίον, δίασμα, d. h. στήμιον sein kann¹), zugleich aber auch ersichtlich, dass es in $\alpha vr - \alpha \varrho$ zerlegt werden muss. Darum aber wird es, wie wir sehen werden, zur Aufklärung der Etymologie von véxtae nicht dienen können. Diesen Dienst würde izrag oder Izrag leisten, wenn es als Name eines Fisches bei Athen. 7, 329 nicht Masculinum wäre²). Das Wort ist indessen, wenn es, wie salar, einen zum Geschlecht der Lachse oder Forellen gehörenden Fisch bedeutet, mit dem Spir. lenis zu schreiben und von ἀίσσω, Stamm α ix- abzuleiten. Von dem Stamm ist das anlautende α -, wie in ἴξαλος³), dem Beiworte von αῖξ ἄγριος, verloren gegangen, aber wie den Ziegen "das Springen", so ist dem Geschlecht der Lachse und Forellen das "Empor-, Fortschnellen" eigenthümlich. Freilich ist es auffallend, dass Homer das anlautende α - von àtogo überall lang hat, dass es aber nicht von Hause aus lang war, geht schon daraus hervor, dass Homer selbst lliad. 21, 126. υπαίζει mit kurzem α hat und die attischen Dichter das Simplex sehr oft mit kurzem Anlaut brauchten 4). Ist aber diese Etymologie richtig, so würden wir vielleicht an dem unter den Adverbien aufgeführten irrae ein wirkliches Analogon zu vérrae haben, wenn sich erweisen ließe, dass jenes Adverb ursprünglich der Accusativ eines neutralen Nomens ist.

¹⁾ Hes. Δυτήφιος στήμων. 2) Lobeck, Paralip. p. 206. 3) Hom. Iliad. 4, 105. 4) Bopp leitet das Wort von isch ab; s. Gloss. 5) Apollen m Lex. § 22 und Herodian v. Lentz 2, S. 524, 18. 6) S. Bopp Gloss. 5. 32. 6b) Vergl. Gramm. S. 193.

bedeutendes $\partial \tau \dot{\alpha} \varrho$ gebildet haben sollten, um so sonderbarer, als sie- das sanskrit. Comparativ-Sussix $-\tau \alpha \varrho$ sonst überall in $-\tau \varepsilon \varrho$ abschwächten.

Zerlegen wir also žzταφ als Adverbium in žz-ταφ, so steht es unter den Partikeln isolirt da; zerlegen wir es aber in ἔχτ-αρ, so müssen wir entweder einen bis jetzt nicht nachgewiesenen Stamm lzt- annehmen oder beweisen, dass der Stamm lz- durch Zusatz von τ, wie πτόλις, ατείνω, έχθές, χθαμαλός u. a. eine Verstärkung erhalten habe, was doch auch mislich wäre. Wir nehmen deshalb, wenn auch mit einiger Schüchternheit, das rāthselhafte Wort als Accusativ eines neutralen Nomen mit dem Suffix -τας, welches wir den Suffixen -τως, -τής der Masculina zur Seite setzen. Die Grundform ist -ταρ, die sich zu -τήρ, - $\tau \omega \varrho$ gerade so, wie $-\alpha \nu$ zu $-\alpha \varsigma$ $(-\alpha \nu \tau \varsigma)$, $-\epsilon \nu$ in Adjektiven zu - $\eta \nu$, - $\varepsilon \varsigma$ ebenda zu - $\eta \varsigma$ und $\varepsilon \iota \varsigma$ ($\varepsilon \nu \tau \varsigma$), - $\sigma \nu$ zu - $\sigma \nu$, - $\sigma \nu \varsigma$ und $-o\nu$ in Participien zu $-\omega\varsigma$, $-v\varsigma$ ($v\nu\tau\varsigma$) und $-ov\varsigma$ ($o\nu\tau\varsigma$) verhalt, aber wenig fruchtbar an Bildungen gewesen ist1). Somit ist ἔχταρ ,,Etwas, was die schnelle Bewegung eines Gegenstandes in einer durch das jedesmalige Ziel bestimmten, auf-, abwärts oder gerade ausgehenden Richtung hervorbringt", also etwa "Schuss, Wurf, Flug, Schwung". Zuerst erscheint nun das Wort nach unserer Meinung als adverbialer Accusativ in der Episode vom Kampfe des Zeus gegen die Titanen bei Hesiod, Theogonie 691:

Οί δὲ κεραυνοί

Ίχτας αμα βροντή τε καὶ ἀστεροπή ποτέοντο Χειρὸς ἀπο στιβαρής.

"Die Donnerkeile flogen im (schnellen) Niederfahren²) zugleich mit Donner und Wetterstrahl von Zeus starker Hand" auf
lie Titanen. Grammatisch steht hier ἔχταρ auf einer Stufe mit
lem Accusativ der Figura Etymologica, ist also etwa aus ποτέντο ποτήν ἔχταρος, d. i. ἀΐσσουσαν³) aufzulösen, und dann
sbenso, wie viele andere nominale Accusative in die Bedeutung

¹⁾ Da Bopp auf die Bildung der Neutra auf -αρ, Genit. -αρος und pecieller auf -ταρ, Genit. -ταρος in seiner vergleichenden Grammatik nicht eingegangen ist, so sind wir nicht im Stande den Beweis für die von uns behauptete Bildung mit dem Sanskrit evident in Beziehung zu setzen. 2) Dem leatschen Ausdrucke angemessener und da der Donnerkeile doch viele waren, tönnte man indessen wohl besser übersetzen: "Die Donnerkeile fuhren dicht hintereinander) und im schnellen Fluge hernieder". 3) Vgl. Lobeck, Patall. p. 501 ff. Μίσσουσαν wählten wir, weil uns kein entsprechendes Adjektiv on diesem Verbum bekannt war.

Uralt ist wohl auch das Sprichwort Οὐδ' ἔχταρ ἥχει οὐδ' ἴκταρ βάλλει, welches der Schol. zu Plat. Staat, 9, S. 575 C mit οὐδ' ἐγγύς ἐστιν erklärt. Etwas genauer in Bezug auf die genannte platonische Stelle Timäus im Lexicon: Ίχταρ ἐγγύς. εἴρηται δὲ παρὰ τὸ ἐφιχνεῖσθαι. Der angeführte Scholiast hat aber noch folgende Erklärungen des Wortes: Ίχτας σημαίνει ταῦτα τὸ ἐγγύς, ἐπὸ τοῦ ἐχνεῖσθαι, τὸ πρόσφατον, τὸ ἄρτι, τὸ ταχέως, τὸ πυχνῶς, τὸ ἔξαπίνης, welche für das Sprichwort, wie es vorliegt, offenbar zu viel geben. Die citirte Stelle lautet nämlich: Ταῦτα δη πάντα (alle diese genannten Verbrechen und Laster, wenn sie in einem Staate von den Bürgern nur als Privatpersonen geübt werden) πρὸς τύραννον πονηρία τε καὶ άθλιότητι πόλεως, τὸ λεγόμενον, οὐδ' ἔκταρ βάλλει. Wir geben hier das Sprüchwort mit "treffen nicht einmal in der Richtung, d. h. nicht einmal annäherungsweise dahin, wohin die Tyrannis führt, führen nicht einmal annäherungsweise zu denselben Folgen". Zuviel gieht der platonische Scholiast auch für die beiden Stellen, in denen Aeschylus das Wort hat. Im Agamemnon sagt der Dichter von zwei Adlern V. 117: Φανέντες ϊπταρ μελάθρων περός έπ δορπάλιου, d. i. erschienen zur Rechten in der Richtung auf den Palast, was mit "sich dem Palaste nähernd" übereinkommt, weil das Ziel eines noch in weiter Ferne besindlichen Vogels doch höchstens nur im Allgemeinen hätte erkannt werden können, nicht gerade nur auf den Palast hätte bezogen werden müssen. Der Genitiv bei dem Worte kann nicht auffallen; er ist derselbe, welchen, das Ziel anzuzeigen, nach Homer ὁδός, εὐθύ, schon im Homer zu Adverbien gewordene Neutra authou, Evarτίον, ἀντιχού u. a. haben. Metaphorisch steht ἔχταο bei Aesch. Eumen. 997:

Χαίρετ αστικός λεώς, ϊκταρ ημενοι Διός.

"Heil dir, Volk Athens! Du hast dich emporgeschwungen zu Ruhm und Macht und sitzest so dich nähernd (kurz: nahe) dem Zeus." Denn wie bekannt, können auch die Verba mit dem Sinne "sitzen, stehen, liegen u. ä." ganz so, wie die Verba der

¹⁾ Vgl. Bopp, Vgl. Gramm. § 1011.

lewegung construirt werden, wenn sie die Bedeutung eines Perects oder Plusquamperfects derselben haben 1).

Wem unsere Ansicht über $\tilde{i} \pi \tau \alpha \varrho$ nicht genügt, wird sich urch Herbeiziehung von $\tilde{\eta} \tau o \varrho$ vielleicht befriedigter fühlen. Auch ieses Wort steht allein und ist nach Lobeck²) anetymon. Wir heilen es in $\tilde{\eta} - \tau o \varrho$ und stellen das Suffix $-\tau o \varrho$ des Neutrums benso und aus denselben Gründen dem Suffix $-\tau \omega \varrho$ der Masulina gegenüber, wie wir oben das neutrale Suffix $-\tau \alpha \varrho$ dem uffix $-\tau \dot{\eta} \varrho$ gegenüberstellten. Ist nun aber zwar im dialekischen Gebrauch, aber nicht in der Bedeutung der Suffixe $-\tau \omega \varrho$ and $-\tau \dot{\eta} \varrho$ ein Unterschied zu entdecken, so dürfen wir auch die Frundformen $-\tau o \varrho$ und $-\tau \alpha \varrho$ einander unbedenklich gleichsetzen.

Dass dem Worte $\tilde{\eta}\tau o \varrho$ die Wurzel α - zu Grunde liegt, bearf keines Beweises. Da nun aber dieser Wurzel im Griechischen owohl $\ddot{\alpha}-\omega$, hauchen, als $\ddot{\alpha}-\dot{\imath}-\omega$, empfinden, entwachsen, so tritt ns der Zweisel entgegen, welchem der beiden Stämme wir nroo urechnen sollen. Wir möchten aber sogar glauben, dass das Vort auf jene Zeit zurückzuführen ist, in welcher die Wurzel ie Begriffe "hauchen, d. i. athmen, empfinden" noch ungetheilt nthielt³). Alsdann wäre $\eta \tau \sigma \varrho$ dasjenige, was das Athmen und Impfinden hervorbringt; also gleichsam die "innerste ebensquelle", die sich zwar im Herzen befindet, aber kein ufzeigbarer Theil des Körpers, wie καρδία, στηθος, ήπαρ, εφρός u. a. ist4). Zur Unterstützung der ursprünglichen Begriffsinheit der beiden Stämme $\ddot{\alpha}$ - ω und $\dot{\alpha}$ - $\dot{\imath}$ - ω dürfen wir einige llossen des Hesychius herbeiziehen. Dieser hat nämlich: Aei χούει ἄετε ἀχούσατε. ἄεται⁵) ἀχούεται und ἄεν ἔπνει ἄετο σίετο (?), διέπνει ἄος πνεῦμα $\hat{\eta}$ ἄημα $\hat{\eta}$), und wenn er darin ur Erklärung die Formen von ἀκούειν wählte, so geschah dies ben darum, weil ἀίω am Hausigsten mit dem Sinne der Empsinung durch das Ohr gebraucht wurde, aber doch seltener als κοίω war. Könnte man uns übrigens die ursprüngliche Einheit

¹⁾ Dass der Accus. dabei auf die Fig. Etymol. zurückzuführen ist, erellt wohl von selbst. 2) Lobeck, 'Pημ. p. 316. 3) Das Gemeinsame ist leben", weshalb wir ja auch sagen: leben und athmen, leben und empfiuen, sowie Lebenshauch u. dgl. 4) Bekanntlich sagt Homer zwar ήτος πηύρα (lliad. 21, 201) und öfters λύτο γούνατα καλ φίλον ήτος, aber nie at er diese Prädikate zu κραδίη, στηθος, ήπας, νεφρός gesetzt. 5) Im 'exte des Hesychius steht zwar ἄεπται, dasür aber ist wohl ἄεται zu lesen, 'as der alphabet. Ordnung viel näher steht als das von Küster vorgechlagene ἀἴεται. 6) Nach Schmidt's Verbesserung für das im Texte tehende ἴαμα.

von $\tilde{\alpha}\omega$ und $\tilde{\alpha}t\omega$ nicht zugeben, so würden wir doch festhalten, was Curtius von $\tilde{\alpha}t\omega$ sagt, welcher es auf $\tilde{\alpha}\omega$ zurückführt¹). Wir würden dadurch zwar für $\tilde{\eta}\tau o\varrho$ den Begriff des Athmens verlieren, aber doch den Begriff der Empfindung und eine Wurzel α - behalten, auf die es uns vorzugsweise ankommt.

Wird uns nun Niemand die Gleichheit der Sussixe -roe und -ταρ bestreiten, so haben wir in ἔχταρ und ἦτορ Analoga zu νέχταρ gewonnen und nur noch der Herkunft der Sylbe νεχnachzuspüren, die wir wohl im Sanskrit zu suchen haben. Dort giebt es ein Verbum snih, amare, dessen Participia snigdha und snēhita "anmuthig, lieblich, ölig, nitidus2), d. h. frisch, blank und glänzend im Aussehen" bedeuten3). Soll aber snih fähig werden auf griechischem Boden Aufnahme zu finden und Schösslinge zu treiben, so muss es sich Veränderungen gefallen lassen, die es fast unkenntlich machen, aber doch alle gesetzmässig sind. Kein griechisches Wort kann mit σλ, σν, σθ anfangen; darum hat snih erstens sein anlautendes σ abzulegen. Es geht zweitens sanskrit. h in der Regel in griech. z, zuweilen aber auch, wie in $\mu \xi \gamma \alpha \varsigma$ von mahat, $\xi \gamma \omega \gamma$ von aham, in γ über 4) und χ und γ müssen sich vor τ natürlich in \varkappa verändern lassen. Wenn nun vηγάτεος nicht wäre, welches ebenfalls von snih herzuleiten ist⁵), so würden wir sagen können, h sei, wie gewöhnlich, in χ übergegangen und vor -ταρ zu z geworden; so aber müssen wir schon den seltenern Uebergaug in y zulassen. Nehmen wir nun noch drittens die zwar nicht durch Gesetz gebotene, aber doch häusig erfolgte Abschwächung des sanskrit. i in griech. ε hinzu, so haben wir, das Suffix $-\tau\alpha\varrho$ gleich angefügt, véxtae erhalten. Bedeuten aber wird dieses Wort Etwas das "Anmuth, Lieblichkeit, Frische, Glanz" hervorbringt. Diese Eigenschaft kann man in gar vielen Dingen finden, Homer fand sie vorzugsweise in dem Tranke, welchen die Götter genossen. Dieser war an Farhenglanz, Oeligkeit, Blume das Feinste des Weines, d. h. dasjenige vom Wein,

¹⁾ Grundzüge der griech. Etym. S. 390. 2) Nitere nämlich ist eberfalls von snih abzuleiten und, wie dieses weniger vom strahlenden oder gar blitzenden Glanze gesagt wurde, als von dem den Sinnen wohlthuenden Glanze, der durch Sauber- und Blankhalten, bei Menschen durch Eleganz, gesundes, heiteres Aussehen erreicht und auch z. B. besonders durch Salböl hervorgebracht wird, so auch wohl snigdha. Vgl. Kalidasa Megl. Sl. 59, 37 und 73. 3) Vgl. Bopp, Gloss. unter snih; über die Participia Gramm. § 429 und § 403. 4) Cartius, Grundzüge, S. 515. 5) S. unsera Aufsatz in dem achten Supplementb. zu den Jahrbb. für class. Philol. S. 293 f.

vas von ihm zu den Göttern gelangte, während seine gröbern substanzen der Erde verblieben. Letzteres steht zwar so austrücklich vom Weine nirgends, wenn es aber vom Salböl der uno lliad. 14, 172 heißt:

'Αλείψατο δε λίπ' ελαίφ 'Αμβροσίφ εδανῷ, τό δά οἱ τεθυωμένον ἦεν' and ehendaselbst 23, 186:

Αφοοδίτη δοδό εντι-χοτεν ελαίω Αμβοοσίω, Ινα μή μιν αποδούφοι έλχυστάζων

so wird wohl in beiden Stellen dasselbe, nämlich der aus dem beim Opfer ausgegossenen Oele zum Olymp emporgeduste Extrakt gemeint sein. Halten wir ferner beide Stellen zusammen mit ebendas. 19, 29--38, wo erzählt wird, dass Thetis verspricht den Leichnam des Patroklus durch Einträuseln von αμβροσίη καὶ νέχταρ ἐρυθρόν ein volles Jahr vor der Verwesung zu schützen, so wird véxtae dort auch wohl nur "Oel und Blume" des der Göttin von Sterblichen dargebrachten Weines sein. Woher sollten lie Götter den Ιχώρ haben, der vom menschlichen Blute zwar wohl nicht generell verschieden, aber gewiss feiner war. Man tennt die unübertressliche Güte des Weines, von welchem der 'riester Maron dem Odysseus gab; er war an Farbe, Blume, Leschmack gleich ausgezeichnet¹), und der Cyclop stellt ihn daurch über alle ihm bekannten Weine, dass er ihn ἀμβροσίης αὶ νέπταρος ἀπορρώξ nannte²). Da ferner "Blume und Gechmack" die beiden Haupteigenschaften des Weines sind, so ürsen wir uns nicht wundern, wenn spätere Dichter véxtag auf lle besonders lieblichen Weine und auf besonders lieblich dufende Gegenstände übertrugen. Die stärkste Uebertragung aber it es, wenn³) Pindar seine "Siegesgesänge den köstlichsten Genuss es Siegers" nennt.

Alkman⁴) bezeichnet νέχτας als Speise; der Komiker naxandrides⁵) ebenfalls und zugleich, wie Sappho⁶) ἀμβςο-

¹⁾ Odyss. 9, 205—211. 2) Odyss. 9, 359. Auch W. Jordan überstet ἀπορρώξ mit "Ausbruch", gewiss unrichtig. Tokaier Ausbruch ist och wohl Tokaier bester Qualität, gewonnen von einer Auslese der besten rauben und Beeren, aber Nektar verschiedener Qualität gab es doch wohl icht; besser war: "Das ist aus einem Fass von Ambrosia voll und on Nektar". 3) Pindar, Ol. 7, 7. 4) Athen. 1, p. 39. 5) Athen. ebend.) Athen. ebend.

σία als Getränk. Der Komiker scheint mit der Verwechselung nur eine komische Wirkung beabsichtigt zu haben; Sappho aber wollte wohl überhaupt nur "Götterkost" und Alkman wohl nur die "feinste, lieblichst duftende Speise" bezeichnen.

Um aber auf die Wirkungen des νέχτας wieder näher einzugehen, nehmen wir genauer Akt davon, dass er den Leichnam des Patroklos frisch erhält, dass Achill durch ἀμβςοσία und νέχτας auf bestimmte Zeit vor Hunger geschützt wird¹), dass Odysseus sich der ἀμβςοσίη und des νέχτας enthält, weil er nicht unsterblich werden will²), dass endlich Apollon³) nach seiner Geburt durch den Genuss beider die Kraft empfängt die goldenen Wickelbänder zu sprengen, dass also der fortdauernde Genuss nie aufhörende Frische, kurz die Unsterblichkeit mit allen jenen physischen und seelischen Eigenschaften, welche die Götter auszeichneten, verleihen musste.

Meist sind ἀμβροσίη und νέχταρ verbunden; während aber ersteres Götterspeise überhaupt ist, ist es doch nur νέχταρ, was den Göttern das leichte Blut, ihre ewige Jugend 1) und unverwüstliche Heiterkeit 5), den Sterbliche erschreckenden Glanz ihrer Erscheinung verlich 6), wie ja nur der Wein, nicht die Speise ähnliche Wirkungen auf die Menschen äußert.

Wenn Iliad. 3, 385 der πέπλος der Helena und ebendas. 18, 25 der χιτών des Achilleus νεκτάρεος heißet, so muss dieses Attribut nach dem Obigen neben der Feinheit des Stoffes vorzugsweise "die Feinheit der Arbeit und den dem Auge wohlthuenden Schein oder Glanz" bezeichnen, wie ihn das Oel hervorbrachte, welches den Fäden beim Weben mitgetheilt wurde"). Die Wahrheit leuchtet sogleich ein, wenn man nur νηγάτεος, ebenfalls von snih, ferner σιγαλόεις von σίαλος, λιπαρός von λίπα Attribute, von denen sich νεκτάρεος durch den Grad unterscheidet, vergleichen will. 8)

Eisleben.

Schmalfeld.

¹⁾ Iliad. 19, 352 ff. 2) Odyss. 5, 196 ff. vergl. mit ebendas. 23, 333 — 336. 3) Hym. Apoll. 127. 4) Darum ist "Ηβη Mundschenkin. Iliad. 4, 2. 5) Ebendas. 4, 1—6. Die Götter sind ἀχηδέες. 6) Odyss. 22, 297 ff. Hymn. Ven. 180. Dies auch der Grund, weshalb die Götter den Sterblichen verwandelt erschienen; denn χαλεπολ θεολ φαίνεσθαι ἐναργεῖς. 7) Vgl. Iliad. 18, 596: Χιτῶνες-ἦχα στίλβοντες ἐλαίφ· mit Odyss. 7, 107: Όθονέων ἀπολείβεται ὑγρὸν ἔλαιον· als die Dienerinnen der Areta webten. 8) S. des Unterz. Aufsatz über νηγάτεος im achten Supplementb. der Jahrbb. für classische Philologie S. 293 ff.

Zu Thuc. VII 7, 1.

.... καὶ ξυνειείχισαν τὸ λοιπὸν τοῖς Συρακοσίοις μέχρι τοῦ ἐγκαρσίου τείχους. Die Schwierigkeit, diese Worte richtig zu erklären, liegt nicht in dem zu ξυνετείχισαν fehlenden Subject, — denn dasselbe wird aus dem vorhergehenden αἱ νῆες gerade so ergänzt wie III. 17 cf. Grote Gr. Gesch. IV. S. 708 — sondern in den Worten τὸ λοιπόν und μέχρι τοῦ ἐγκαρσίου τείχους.

VII. 4, 1 heisst es: καὶ μετὰ ταῦτα ἐτείχιζον οἱ Συρακόσιοι καὶ οἱ ξύμμαχοι διὰ τῶν Ἐπιπολῶν ἀπὸ τῆς πόλεως ἀρξάμενου ἄνω πρός τὸ ἐγκάρσιον τεῖχος ἁπλοῦν . . . und VI. 99, 3: ετείχιζον οὖν εξελθόντες απὸ τῆς σφετέρας πόλεως ἀρξάμενοι κάτωθεν τοῦ κύκλου τῶν Αθηναίων ἐγκάρσιον τετχος ἄγοντες. Es liegt nahe, dass die gesperrten Worte in diesen beiden Stellen die Erklärung für die vorliegende geben. Von der letztern Stelle kann jedoch nach Grote Gr. Gsch. IV. S. 704 nicht die Rede sein; denn diese Mauer wurde VI. 100,3 von den Atheniensern zerstört, und aus demselben Grunde muss in VII. 4, 1: πρὸς τὸ ἐγκάρσιον adverbiell genommen und übersetzt werden: "in die Quere." Die Uebersetzung, bei welcher τετχος zwei Mal zu denken ist: sie bauten nach der Quermauer zu eine einfache (Mauer), ist nach ihm ausgeschlossen. erklärt er VII 4, 1: die Syrak. bauten von der Stadt anfangend eine Mauer in die Quere. Später erbauten die Syrak. ein Fort (τείχισμα VII. 43, 3) zur Vertheidigung des Einganges von Epipolae vom Euryalos; dann führten sie die Quermauer oder παρατείχισμα fortlaufend vom Forte vorwärts, bis sie sich mit der Gegenmauer oder εγκάφσιον τείχος vereinigte, welche bereits über die atheniensische Einschließungslinie hinaus verlängert war 1) -

¹⁾ Die Worte bei Grote S. 707: "Eine Quermauer (παρατείχισμα VII 42, 4; 43, 1—5.), welche sich an dem einen Ende mit dieser Quermauer vereinigte und den Abhang von Epipolae hinabgeführt war, bis sie sich mit der Gegenmauer oder έγχ. τεῖχος vereinigte" verstehe ich nicht.

und das ist $\tau \dot{o} \lambda o \iota \pi \acute{o} \nu$. Auf diese Weise erhält Grote "eine fortlaufende Mauer, die an dem Fort auf dem hohen Grunde von Epipolae begann, an der nördlichen Seite des Abhanges durch die atheniensische Einschließungslinie hindurchging und sich an der Mauer von Syrakus selbst endigte." cf. IV. S. 707.

Wenn wir uns die Mauer so denken, verstehen wir sowohl unsere Stelle als auch das meiste, was Thuc. später von der Belagerung erzählt. Aber es erheben sich gegen diese Erklärung allerhand gewichtige Bedenken. Abgesehen davon, dass die Uebersetzung von πρὸς τὸ ἐγκάρσιον als Adverbium eine entschiedene Härte enthält, (cf. darüber die Noten von Goeller und Poppo und Ullrich, Beiträge zur Kritik des Thuc. 3te Abth. Hamburg 1852 S. 25) können, wie Holm Gesch. Sic. im Alterthum II. S. 395 ausführt, die Worte des Thuc. VII. 7, 1 schwerlich von einem Baue gedeutet werden, der plötzlich am entgegengesetzten Ende beginnt. VII. 6, 4 ist noch die Rede von einem Baue von Ost nach West; wie sollen die Worte ξυνετείχισαν τὸ λοιπόν mit einem Male bedeuten, dass zwar dieselbe Strecke, aber in entgegengesetzter Richtung gebaut wird? Der Ausdruck τὸ λοιπόν lässt im Gegentheil auf eine Fortsetzung in derselben Richtung schließen." Außerdem vermisst Holm, und mit Recht, jeden Grund, warum die Syrak. plötzlich das eben begonnene Werk unterbrechen, um es von der entgegengesetzten Richtung her zu beginnen.

Eine ähnliche Mauer wie Grote construirt Ullrich in seiner eben citirten Abhandlung, allerdings mit einer wesentlich andern Interpretation der bezüglichen Stellen. Er nimmt in VII. 4, 1: ἀπὸ in dem Sinne von ἄπο und erklärt S. 26: "nach diesem nun zogen die Syrak. mit ihren Bundesgenossen durch Epipolae, fern von der Stadt anfangend, auf die Quermauer zu (d. h. die von den Syrak. VI. 99, 3 erbaute und von den Atheniensern VI. 100, 3 zerstörte, "welche somit von den Atheniensern nicht ganz kann zerstört worden sein") eine einfache" und versteht dann unter τὸ λοιπὸν μέχρι τοῦ ἐγκαρσίου τείχους das Stück, welches bis zu jener Quermauer fehlte, "welche sodann natürlich in ihrer ganzen Länge wiederhergestellt wurde."

Dass die Richtung der neuen Quermauer nach der alten, VI. 99, 3 und VI. 100, 3 erwähnten bestimmt werden konnte, werden wir nachher sehen, und dass die neue Quermauer den Syrakusanern große Vortheile bot (cf. darüber Ullrich S. 26) ebenso wie die Grote'sche, muss auch zugegeben werden. Aber

doch lässt sie sich nicht halten. Zunächst ist es doch wohl "entschieden aussallend, dass während VI. 99, 3 ἀπο της σφετέρας · πόλεως und VII. 101, 2 ἀρξάμενοι ἀπὸ τῆς πόλεως nothwendig heißen: bei der Stadt beginnend, jetzt dieselbe Redensart, mit verändertem Accent das Gegentheil bedeuten soll: fern von der Stadt beginnend." cf. Holm G. S. II. S. 393. Weder beweist hierfür der Zusatz avw in der Bedeutung "oben" etwas, — denn es kann ebenso gut heißen: "nach oben hin", — noch kann das Fehlen von αὖθις oder καὶ τότε αὖθις die Ullrichsche Meinung wesentlich unterstützen. Denn, wenn auch zugestanden werden muss, dass ein solcher Ausdruck in den Worten VII. 4, 1 einen sehr deutlichen Hinweis auf VI. 99, 3 und VI. 101, 2 enthalten würde, so ist der Schluss aus dem Mangel dieses Hinweises auf die entgegengesetzte Richtung der Mauer doch wohl etwas zu Aber selbst die Richtigkeit der Interpretation zugegeben, erhebt sich gegen Ullrich eine sachliche Schwierigkeit, die seine Meinung unhaltbar macht. Holm sagt S. 394: "die Syrak., welche nach Ullrich von Epipolae aus bauen, kommen zuerst bei der athenischen Mauer vorbei (VII. 6, 5 έφθασαν παροικοδομήσαντες) und gelangen erst später VII. 7, 1 zum εγκάρσιον τετχος, also zu einem Punkte, der nach der Ullrichschen Angabe östlich von der athenischen Mauerlinie sein würde, während in Wirklichkeit die erste Quermauer westlich von jener Mauerlinie geendigt hatte."

Einen ganz andern Weg schlägt Holm G. S. II. S. 394—95 ein. Er nimmt ebenfalls πρὸς τὸ ἐγκάρσιον in VII. 4, 1 als Adverbium: ", in die Quere", streicht VII. 7, 1 das Wort μέχρι, "was leicht wegen des falsch verstandenen πρὸς τὸ ἐγκάρσιον in VII. 4, 1 als scheinbar nothwendige Verbesserung in den Text gekommen sein kann" und übersetzt: "sie halfen den Syrakusanern die noch übrige Strecke der Quermauer zu bauen." Jetzt ist freilich alles "einfach und klar"; aber ich glaube nicht, dass man ohne weiteres ein gut bezeugtes Wort streichen darf, um die Schwierigkeit einer Stelle zu heben, sondern halte daran fest, dass man immer von neuem den Versuch machen muss, die Worte, wie sie uns überliefert sind, zu erklären. Einen solchen Versuch sollen die folgenden Zeilen enthalten.

Zur Erklärung unserer Stelle müssen uns entschieden die Worte des Thuc. VI. 99, 3 und VII. 4, 1, wo ebenfalls von einer Quermauer die Rede ist, dienen. Aber wo lief diese Quermauer? Sie kann nördlich oder südlich vom Rundfort der Athener gewesen sein. Ich halte die in meiner Dissert. (de Syracusarum

obsidione bello Peloponnesiaco facta, quae est apud Thuc., Liegnitz 1872) nach dem Vorgange von Goeller, Meinshausen u. a. aufgestellte Behauptung aufrecht, dass die Quermauer nördlich vom Rundfort gewesen ist. Gegen diesen nördlichen Lauf der Mauer kann zunächst nur geltend gemacht werden, was Grote IV. S. 702 sagt: "Wäre sie über Epipolae nordlich vom Cyclus hinaufgeführt worden, so würde sie genau über den Punkt geführt worden sein. an dem die Athenienser damals wirklich arbeiteten, und es hätte eine Schlacht erfolgen müssen, was gerade das war, was die Syrakusaner nicht wünschten." Die Worte, auf die allein Grote sein Behauptungen stützen kann, stehen VI. 99, 2. Aber in dieser Worten wird nur der veränderte Feldzugsplan der Syrak. angegeben, nach welchem sie den Athenern nicht mehr πανδημε entgegentreten, sondern vielmehr, wie jene selbst, durch einen Mauerbau weiter operiren wollen. Grote sagt selbst S. 193: selbst, wenn Nicias die Arbeit durch seine Angrisse unterbrochen hätte, so zählten die Syrak. darauf, im Stande zu sein, eine hinreichende Heeresmacht herbeizuschaffen, ihn für die kurze Zeit. die für die hastige Ausführung der Verpallisadirung oder des Frontaußenwerks nöthig war, zurückzuschlagen." Und Holm sagt S. 38 sehr richtig: "Was sie nicht wünschten, war nur eine offen Feldschlacht, von dem aber ein Kampf um eine Mauer wesentlich verschieden war." Er kommt denn auch zu dem Resultat, das es keineswegs unmöglich war, dass diese Quermauer der Syraknördlich von dem Rundfort der Athener lief, wenn er auch eine südlich laufende für wahrscheinlicher hält, weil sie dieselben-Dienste leistete und leichter zu bauen war. Das erstere aber istwohl nicht ganz richtig, denn eine südlich laufende Mauer verhinderte zwar die Ausführung der Einschließungsmauer, nicht aber die Unterstützung, welche die Athenienser von ihrer Flotte, die noch bei Thapsos lag, hatten oder wenigstens haben konnten (cf. darüber meine Abhandlung S. 14.) Das zweite aber wird die Syrak. nicht so sehr angelockt haben, da sie eben nicht denselben Nutzen von der Mauer erwarten durften. Erst als der Versuch, durch eine nördliche Mauer die Athenienser am Weiterbauzu verhindern, durch die Zerstörung dieser Mauer seitens der Athenienser gescheitert ist, wenden sich die Syrakusaner nach Süden und bauen ein σταύρωμα καὶ τάφρον. Sobald aber die Athener dieses Werk angreisen, geben sie auch der Flotte Besehl, in den großen Hasen einzulaufen, damit sie ihre Operationen unterstütze. Warum — diese Frage liegt geviss nahe — lassen

die Athenienser; wenn schon die erste Quermauer der Syrakusaner südlich lag, nicht sofort bei dem Angriff auf dieselbe ihre Flotte in den Hafen herumsegeln, obwohl sie doch sicherlich damals denselben Dienst hätte leisten können, wie sie ihn jetzt leisten sollte?

Ueber die genauere Richtung, welche die Quermauer der Syrakusaner hatte, wird sich wohl schwerlich etwas sicheres feststellen lassen, nur das darf man wohl annehmen, dass sie bis zum nördlichen Abhang von Epipolae lief und in den schroff abfallenden Felsen ihren natürlichen Stützpunkt fand ¹).

Doch, wie können wir nach dieser Mauer den Lauf einer späteren bestimmen, da sie ja, wie Thuc. VI. 100, 3 erzählt, von den Atheniensern zerstört ist? Die Zerstörung kann nur eine partielle gewesen sein; es waren gewiss noch Bruchstücke stehen geblieben, welche den Lauf der Mauer erkennen ließen, wenngleich es aus den Worten des Thuc. τήν τε ὑποτείχισιν καθετλον ohne weiteres nicht erschlossen werden kann. Aber, was konnte den Atheniensern daran gelegen sein, die ganze Mauer niederzureißen, da es ihnen doch nur darauf ankommen konnte, die Mauer dort zu zerstören, wo sie die Weiterführung ihrer eigenen Mauer hinderte? Somit ist es wohl sehr möglich, dass die Athenienser die Mauer nur theilweise zerstörten und dass auch späterhin noch hier und da Mauerreste standen, in Bezug auf welche Thuc. VII. 4, 1 von den Syrakusanern, die übrigens die Richtung ihrer ersten Mauer ohnedies noch kannten, sagen durfte, sie bauten nach der Quermauer zu eine einfache. cf. auch meine Abhdlg. S. 22. Nun sagt aber Holm S. 393 gewiss mit Recht, dass "in dem Ausdrucke μέχοι τοῦ ἐγκαρσίου τείχους offenbar die Andeutung eines Endpunktes gegeben ist, nach dessen Erreichung man nicht weiter zu gehen braucht." Einen solchen Endpunkt kann freilich die Richtungslinie einer nur zum Theil existirenden Mauer nicht geben. Aber ist es denn nicht sehr wahrscheinlich, dass gerade das westlich von der Mauer der Athener am Abhange von Epipolae gelegene Stück der Quermauer stehen geblieben war? Was in aller Welt hatte dieses für eine Bedeutung, wenn die Athenienser ihre Mauer weiterführten, wie sie es doch, als sie die Quermauer erobert hatten, wollten? Zu alledem muss man doch auch hinzunehmen, dass die Athenienser bei der ganzen Belagerung sehr leichtsinnig verfahren: sobald sie irgend einen Vortheil

¹⁾ Ueber einen solchen Stützpunkt cf. Grote IV. 702 n. Holm. S. 380.

errungen haben, ziehen sie oft in allzu sanguinischer Weise die Consequenzen dieses Vortheils, lassen es an der nöthigen Vorsicht wesentlich fehlen und thun nur das allernöthigste. cf. Grote S. 200.

lch glaube daher, es widerstreitet den Worten des Thuc. in keiner Weise, wenn wir den am nördlichen Abhang von Epipolae gelegenen Theil der syrakus. Quermauer auch später noch als vorhanden annehmen. Bis zu diesem als dem Endpunkt bauen nun die Syrak. mit ihren Bundesgenossen τὸ λοιπὸν d. h. das Stück, welches bis zum Nordabhange von Epipolae noch fehlte, nachdem ihre Quermauer die athen. Einschließungsmauer überholt hatte. Die neue Quermauer traf also mit der alten in einem spitzen Winkel bei dem nördlichen Abfall von Epipolae zusammen, und so erhalten wir eine Mauer, die es wohl begreiflickmacht, wie der Erfolg der Belagerung wesentlich von ihrem Besitze abhängt (cf. Thuc. VII. 4, 1. 6, 1 u. 4. 11, 3) und die auch zu dem, was Thuc. von dem Unternehmen des Demostheneserzählt, durchaus passt, wie wir jetzt sehen wollen.

Holm sagt in seiner Recension meiner Abhdlg. (Jahresberichüber d. Fortschriste der klass. Alterthumswissenschaft. 2. u. 3te-Jahrgang 1874-75 4. Heft S. 111): "Es ist durchaus nicht einzusehen, weshalb, wenn der Angriff auf die Mauer mislunge war, die Athener auf den Gedanken kommen konnten, dass sie an demselben Punkte glücklicher sein würden als bisher, wenn sie einen Umweg von mehreren Stunden machten und in dem Nacht eintrafen." Aber, um das vorweg zu nehmen, warum gelingt es denn den Athenern nicht, die Mauer zu nehmen, wenn sie sie in ihrer ganzen Ausdehnung von vorn angrissen, wie es bei der Holmschen Mauer stattfand? Sie hatten doch das frische und gewaltige Heer des Demosthenes und Maschinen aller Art zur Verfügung? Ich finde keinen erklärenden Grund, wohl aber findet man einen solchen, wenn man sich die Mauer nach meinem Vorschlage denkt: es gelingt ihnen nämlich deswegen nicht, weil sie fortwährend Angriffe in der linken Flanke, sogar im Rücken abzuwehren genöthigt sind. Wie aus den Worten des Thuc. VII. 42, 4 und 43, 3. 4 hervorgeht, hatten die Syrak. in der Nähe des Euryelus ein τείχισμα und mehr oder minder in der Nähe davon, vielleicht um Labdalon herum 1), 3 befestigte Lager ange-

¹⁾ Welche Wichtigkeit Gylippus dem Fort Labdalon beimas, geht auch daraus hervor, dass er es bei der ersten Gelegenheit den Athenern wegnimmt cf. Thuc. VII. 3, 4.

legt, welche letztere ihre Front ohne Zweisel nach den Mauern der Athener zu hatten. Von diesen Lagern aus greisen nun die Syrakus. bei dem Angrisse der Athener auf ihre Quermauer sehr wirksam ein, und so werden die Athener zurückgeworsen. Die Worte des Thuc. VII. 43, 1 stimmen ganz genau zu dieser Aussaung: der eine Theil des Heeres geht mit den Maschinen gegen die Mauer vor, καὶ τῆ ἄλλη στρατιᾶ πολλαχῆ προςβάλλοντες ἀπεκρούοντο.

Wollen also die Athenienser die Mauer wirklich nehmen, so müssen sie sich vorher in Besitz der Lager setzen. Und so hat auch Demosthenes sofort bei seiner Ankunft richtig erkannt, von wo aus der Angriff zu erfolgen hat cf. VII. 42, 4: erst will er sich des Aufgangs von Epipolae bemächtigen und dann αὖθις τοῦ έν αὐτατς στρατοπέδου. (Dieses αὐθις deutet entschieden auf das früher im Besitz der Athener gewesche Fort Labdalon.) Aber er ist mit seiner Ansicht zuerst nicht durchgedrungen, weil Nicias und die andern Feldherrn dagegen waren, wie Plut. Nic. c. 21 vom Nicias ausdrücklich angiebt und auch aus Thuc. II. 43, 1: άλλα πείσας τόν τε Νικίαν καὶ τοὺς ἄλλους ξυνάρχοντας leicht geschlossen werden kann. Erst nach dem vergeblichen Sturm auf die Mauer erfolgt nun der Angriff von der Höhe von Epipolae aus, und zwar in der Nacht, weil die Syrak. um diese Zeit am allerwenigsten einen Angriff erwarteten. cf. Thuc. VII. 43, 6: xal άδοχήτου τοῦ τολμήματος σφίσιν εν νυχτί γενομένου . . .

Der Lage der Quermauer, wie ich sie gebe, passt sich aber der ganze weitere Verlauf des Unternehmens durchaus an: erst nehmen die Athener das Fort auf der Spitze von Epipolae und machen die Besatzung nieder, aber nur einen Theil; der andere meldet den Angriff in den 3 Lagern. Die Besatzungen von diesen sowie die beständige Wache der 600 unter Diomilos stürzen heran, werden aber von den Athenern zurückgeworfen. Die Athener stürmen ihrerseits nach vorn (also nach Osten) ὅπως τῆ παρούση δρμή του περαίνεσθαι ών ένεκα ήλθον μή βραδετς γένωνται άλλοι δε το από της πρώτης παρατείχισμα των Συρακοσίων οὐχ ὑπομενόντων τῶν φυλάκων ἤρουν τε καὶ τὰς ξπάλξεις ἀπέσυρον. Erst als die Hauptarmee unter Gylippus έχ των προτειχισμάτων, welche Vorwerke wir uns ohne Zweisel in der Nähe der ursprünglichen Befestigungsmauer der Syrakus. zu denken haben -, hervorbrachen, werden die Athen. in die Flucht geschlagen.

Mit Recht kann hierbei gefragt werden, warum kommen, da sie doch nichts hinderte, die Athener, die unter Nicias in der Doppelmauer geblieben sind, nicht zu Hilfe, um die Syrakusaner zu gleicher Zeit von der andern Seite anzugreifen? Aber dieser Einwurf bleibt auch bestehen, wenn die Mauer quer über Epipolae von Osten nach Westen gezogen wird. Es ist eben dies wieder eine Nachlässigkeit des Nicias, wie wir sie bei dieser Belagerung mehrfach bemerken können, durch welche der Erfolg des ganzen Unternehmens den Feinden factisch in die Hände gespielt wird. —

Weiter sagt Holm in der betreffenden Recension: Wenn die Construction der Mauer richtig ist, so kannten die Athener ja der directen Weg von ihrer Doppelmauer nach der nun auf einen Umwege erreichten syrakusanischen Gegenmauer. Warum schläß auf dem Rückwege keiner von ihnen denselben ein? lassen sich alle nach Westen zurückdrängen, woher sie gekomme waren?" Aber, wo steht das bei Thuc.? Aus den Worten, wie wir sie VII. 44, S haben, lässt sich nicht mit Bestimmtheit & weisen, dass die Athen. denselben Weg eingeschlagen, den sie 🚱 kommen waren. Im Gegentheil kann, nicht mit zwingender, well aber mit einiger Wahrscheinlichkeit bewiesen werden, dass sie Südabhänge von Epipolae aufgesucht haben und von dort in Ebene gelangt seien. (Der Ausdruck rò ὁμαλόν steht noch ¶ 101. 1 und 3, wo ebenfalls die Ebene südlich von Epipolae gemeint ist.) Thuc. sagt: Die Soldaten, die schon länger da gewesen wären, hätten sich mit Hilfe ihrer Ortskenntnis wieder das Lager gerettet, die aber. welche später gekommen wirts später die Wege versehlt. Sind die Abhänge des Euryelus die Wege, die von dort in die Ebene führen, gemeint, so was diese beiden Arten von Soldaten gleich bekannt oder unbekanst denn sie waren beide in der vergangenen Nacht zum ersten auf ihnen marschirt. Sind aber die südlichen Abhänge von 👺 polae gemeint, so kannten die älteren Soldaten diese allerding viel genauer als die, welche erst kürzlich unter Demosthenes die getrossen waren.

Posen.

Fr. Bindseil.

A

k

T

6

a

Sc

Ь

Zu Livius.

Liv. II, 16, 5: His civitas data agerque trans Anienem: vetus landia tribus additis postea novis tribulibus, qui ex eo venirent pro, appellata.

Die jetzt gewöhnliche Erklärung dieser viel besprochenen telle fasst (ii), qui exeo agro venirent als Subject. Dagegen merkt Weisenborn z. St. mit Recht, dass "die Worte qui — - venirent bei dieser Erklärung unklar sind, da das Ziel nicht igegeben ist, wenn auch die Wiederholung durch den Conjunctiv 1 Relativsatze bezeichnet werden kann." Es kommt hinzu: der den Worten qui - venirent beigelegte Sinn ("welche is jener Mark kamen, etwa nach Rom, zu den Comitien, Nuninen u. s. w.") giebt eine, wie es scheint, für den ganzen Geanken müssige. ja störende Bestimmung — oder wurden die, elche nicht zu den Comitien u. s. w. kamen, nicht zu der vetus laudia gerechnet? 1) 2) Die Construction von appellata nach em entfernten tribus ist sehr hart, wenn Livius das näher steende ii, qui - venirent als Subject gedacht hat2); die von Jeissenborn verglichenen Stellen passen insofern nicht, als in ihnen 38 Prädicat nach dem Subject construirt ist. Daher hat man ai auf tribulibus bezogen. Dass aber dann die Benennung vetus Laudia tribus durch novis tribulibus nicht erklärt wird, wenn man eo (richtiger: eodem) auf das Gebiet von Regillum bezieht chwegler, Röm. Gesch. II. 2, S. 442 Anm. zu S. 58 A. 3), ist Dagegen scheint diese Erklärung den richtigen Sinu zu effen, wenn man ex eo agro von der Gegend jenseit des Anio ersteht, wie das der ganze Zusammenhang an die Hand giebt. ≥nn offenbar wird von der tribus Claudia zwischen Anio und ber ein anderer getrennter Theil der tribus Claudia unterschieden. Lus der Ansiedlung der claudischen Geschlechtsgenossen am Anio wuchs das claudische Quartier" (Mommsen, R. G. I 6, S. 35). esen weiteren Landstrich, nahm man an, nannte man auch bus Claudia, weil die tribules aus dem ursprünglichen Gebiet r Claudier jenseit des Anio (damals dahin) kamen. Dann wäre dus als Subject, vetus Claudia aber prādicativ zu fassen. Auch eissenborn nimmt Anstoss an venirent. Die Lesart venerant

¹⁾ Th. Mommsen, die römische Tribus S. 6: "die, welche den Acker Claudier jenseit des Anio bauten."

²) Th. Mommsen a. a. O. vermuthet daher eventuell appellati. Zeitschrift f. d. Gymnasialwesen. XXX. 12.

Mit Recht kann hierbei gefragt werden, warum kommen, da sie doch nichts hinderte, die Athener, die unter Nicias in der Doppelmauer geblieben sind, nicht zu Hilfe, um die Syrakusaner zu gleicher Zeit von der andern Seite anzugreifen? Aber dieser Einwurf bleibt auch bestehen, wenn die Mauer quer über Epipolae von Osten nach Westen gezogen wird. Es ist eben dies wieder eine Nachlässigkeit des Nicias, wie wir sie bei dieser Belagerung mehrfach bemerken können, durch welche der Erfolg des ganzen Unternehmens den Feinden factisch in die Hände gespielt wird. —

Weiter sagt Holm in der betressenden Recension: Wenn die Construction der Mauer richtig ist, so kannten die Athener ja den directen Weg von ihrer Doppelmauer nach der nun auf einem Umwege erreichten syrakusanischen Gegenmauer. Warum schlägt auf dem Rückwege keiner von ihnen denselben ein? Warum lassen sich alle nach Westen zurückdrängen, woher sie gekommen waren?" Aber, wo steht das bei Thuc.? Aus den Worten, wie wir sie VII. 44, 8 haben, lässt sich nicht mit Bestimmtheit erweisen, dass die Athen. denselben Weg eingeschlagen, den sie gekommen waren. Im Gegentheil kann, nicht mit zwingender, wohl aber mit einiger Wahrscheinlichkeit bewiesen werden, dass sie die Südabhänge von Epipolae aufgesucht haben und von dort in die Ebene gelangt seien. (Der Ausdruck $\tau \dot{o}$ $\dot{o}\mu\alpha\lambda\dot{o}\nu$ steht noch VI. 101, 1 und 3, wo ebenfalls die Ebene südlich von Epipolae gemeint ist.) Thuc. sagt: Die Soldaten, die schon länger da gewesen wären, hätten sich mit Hilfe ihrer Ortskenntnis wieder in das Lager gerettet, die aber, welche später gekommen wären, später die Wege versehlt. Sind die Abhänge des Euryelus und die Wege, die von dort in die Ebene führen, gemeint, so waren diese beiden Arten von Soldaten gleich bekannt oder unbekannt; denn sie waren beide in der vergangenen Nacht zum ersten Male auf ihnen marschirt. Sind aber die südlichen Abhäuge von Epipolae gemeint, so kannten die älteren Soldaten diese allerdings viel genauer als die, welche erst kürzlich unter Demosthenes eingetrossen waren. —

Posen.

Fr. Bindseil.

Zu Livius.

Liv. II, 16, 5: His civitas data agerque trans Anienem: vetus Claudia tribus additis postea novis tribulibus, qui ex eo venirent agro, appellata.

Die jetzt gewöhnliche Erklärung dieser viel besprochenen Stelle fasst (ii), qui exeo agro venirent als Subject. Dagegen bemerkt Weisenborn z. St. mit Recht, dass "die Worte qui — - venirent bei dieser Erklärung unklar sind, da das Ziel nicht angegeben ist, wenn auch die Wiederholung durch den Conjunctiv im Relativsatze bezeichnet werden kann." Es kommt hinzu: 1) der den Worten qui - venirent beigelegte Sinn ("welche aus jener Mark kamen, etwa nach Rom, zu den Comitien, Nundinen u. s. w.") giebt eine, wie es scheint, für den ganzen Gedanken müssige. ja störende Bestimmung - oder wurden die, welche nicht zu den Comitien u. s. w. kamen, nicht zu der vetus Claudia gerechnet? 1) 2) Die Construction von appellata nach dem entfernten tribus ist sehr hart, wenn Livius das näher stehende ii, qui — venirent als Subject gedacht hat 2); die von Weißenborn verglichenen Stellen passen insofern nicht, als in ihnen das Prädicat nach dem Subject construirt ist. Daher hat man qui auf tribulibus bezogen. Dass aber dann die Benennung vetus Claudia tribus durch novis tribulibus nicht erklärt wird, wenn man ex eo (richtiger: eodem) auf das Gebiet von Regillum bezieht (Schwegler, Röm. Gesch. II. 2, S. 442 Anm. zu S. 58 A. 3), ist klar. Dagegen scheint diese Erklärung den richtigen Sinu zu treffen, wenn man ex eo agro von der Gegend jenseit des Anio versteht, wie das der ganze Zusammenhang an die Hand giebt. Denn offenbar wird von der tribus Claudia zwischen Anio und Tiber ein anderer getrennter Theil der tribus Claudia unterschieden. "Aus der Ansiedlung der claudischen Geschlechtsgenossen am Anio erwuchs das claudische Quartier" (Mommsen, R. G. 16, S. 35). Diesen weiteren Landstrich, nahm man an, nannte man auch tribus Claudia, weil die tribules aus dem ursprünglichen Gebiet der Claudier jenseit des Anio (damals dahin) kamen. Dann wäre tribus als Subject, vetus Claudia aber prädicativ zu fassen. Weissenborn nimmt Anstoss an venirent. Die Lesart venerant

¹⁾ Th. Mommsen, die römische Tribus S. 6: "die, welche den Acker der Claudier jenseit des Anio bauten."

²) Th. Mommsen a. a. O. vermuthet daher eventuell appellati. Zeitschrift f. d. Gymnasialwesen. XXX. 12.

ist schon von Sigonius selbst aufgegeben worden. Das Imperf. dürfte durch Vergleichung mit II, 7, 3: vincere bello Romanum (neben uno plus Tuscorum cecidisse in acie), II, 8, 7: aegrius tulere — dedicationem tam incliti templi Horatio dari, II, 15, 2: non quin breviter reddi responsum potuerit, non recipi reges seine Erklärung finden. Vergl. Kühnast, Livianische Syntax S. 211 f. Es entspricht ebenso "der wechselvollen Lebendigkeit, die den Livianischen Ausdruck färbt, wenn der Schriftsteller die Verga ligenheit in die Gegenwart rückt (Repräsentation, Kühnast a. a. S. 219), wie wenn er die Zukunft mit Energie als Gegenwart gleichsam anticipirt (II, 15, 2; Weißenborn zu II, 45, 13), order einzelne Momente der Erzählung in ihrer Entwicklung gleichsam mit den Augen der handelnden Personen betrachtet, während er im allgemeinen den Tenor der Erzählung festhält.

Andernach.

E. Schweikert.

ZWEITE ABTHEILUNG.

LITTERARISCHE BERICHTE.

ykurgos' Rede gegen Leokrates. Erkl. von Prof. Ad. Nicolai, Dir. des Hzgl. Gymn. in Cöthen. Berlin, Weidm. Buchh. 1875. 8. M. — 75.

Dass es keine leichte Aufgabe ist, für die Secunda der Gymasien einen attischen Prosaiker zu sinden, der in jeder Beiehung den Bedürfnissen dieses Standpunktes entspräche, ergiebt ich schon aus dem vielfachen Schwanken, welches in dieser Besiehung die Praxis der verschiedenen Gymnasien beherrscht. Während man in der Tertia wohl eines jeden Gymnasiums den Kenophon, in der Prima Platon und Demosthenes als stehende Schullektüre findet, lässt sich für die Secunda eine gleiche Uebereinstimmung nicht behaupten. Darf man nun auch vermuthen, lass dieser Mangel in der Sache selbst begründet ist und schwerich jemals ganz gehoben werden wird, so ist doch jeder Versuch, leue Hülfsmittel dieser Stufe unserer höheren Unterrichtsanstalten ugänglich zu machen und dem wählenden Lehrer ein reichcheres Leserepertoire vorzuführen, von vornherein mit Freuden u begrüßen. Einen solchen Versuch bietet die oben angezeigte usgabe der Leokratea Lykurgs.

Was zunächst die Wahl des Gegenstandes selbst betrifft, so st sie trotz einiger Bedenken, zu denen sie nothwendig Anlass iebt, im Ganzen eine recht glückliche zu nennen. Unter jenen ledenken nimmt eine hervorragende Stellung die kritische Bechaffenheit der Rede ein. Nach des Ref. Ueberzeugung ist die Jeberlieferung derselben und in Folge dessen der jetzt gangbare ext trotz der scheinbaren Glätte, die sich dem oberflächlicheren eser bietet, vielfach höchst unsicher und namentlich in dem rsten Drittel mehr als bisher angenommen scheint, entstellt und nterpolirt, eine Schwierigkeit, die für jeden Forscher auf diesem zebiet noch dadurch erhöht wird, dass es bis jetzt gänzlich an einer kritischen Specialausgabe fehlt, die, etwa in der Weise der

bekannten Specialausgaben einiger Redner von Fr. Blass, einen zuverlässigen und übersichtlich dargestellten Apparat böte. So hat sich denn auch Nicolai nach seinem eigenen Geständnis (Vorr. S. V) in vielen Fällen genöthigt gesehen, auf dem Gebiete der Verbalkritik ein lavirendes, eklektisches und darum oft willkürliches Verfahren einzuschlagen, das aber, so wenig es auch an sich wünschenswerth und befriedigend ist, in diesem Falle eben kaum zu vermeiden war. Unter den etwa 25 Stellen, an denen der Verf. von Scheibes Text abweicht, sind nur wenige, wo die aufgenommene Lesart aus anderen als praktischen Gründen, wie sie eben das augenblickliche Bedürfnis der Schulausgabe mit sich brachte, gerechtfertigt wäre 1). Dasselbe gilt übrigens auch von vielen Heilungsversuchen verdorbener Stellen, in denen der

Verf. einfach dem Scheibeschen Texte gefolgt ist.

Indess ist es selbstverständlich, dass die Beurtheilung einer Schulausgabe, zumal einer für die Secunda bestimmten, niemals von der Behandlung der Verbalkritik abhängig gemacht werden darf, so lange eben diese Behandlung nicht eine schädliche Einwirkung auf die Erreichung des Hauptzweckes der Ausgabe, nämlich die materielle und formelle Verdeutlichung des betr. Autors, mit sich bringt. Und hier handelt es sich in der That größtentheils um Schwierigkeiten, die dem genaueren Kenner des griechischen oder speciell lykurgischen Sprachgebrauchs stossen, gegenüber der Integrität aber der ganzen Rede oder ihres logischen Zusammenhangs mit wenigen Ausnahmen ziemlich indisterent sind. Somit würde denn auch die Schwierigkeit, die sich von diesem Gesichtspunkt aus für die Wahl der Leokratea als Schullektüre ergab, als unerheblich bezeichnet werden dürfen, zum mindesten als eine solche, die gegenüber den zahlreichen empfehlenden Momenten zurücktreten muss. Als solches betrachten wir mit dem Herausgeber (Vorr. S. IV), vor allem den bedeutenden historischen Hintergrund, auf dem sich die der Rede zu Grunde liegenden Thatsachen abspielen, und der dem Schüler doch wieder in ganz eigenartiger Weise und von einem anderen Zeitpunkte aus, als es in der Prima durch Demosthenes' Reden geschieht, hier vorgeführt wird; ferner die verhältnismässige Einfachheit des vorliegenden Falles, die dem Leser nicht ein Eindringen in verwickelte juristische Verhältnisse zumuthet, dem Redner es aber ermöglicht, durch eine klare und durchsichtige Exposition seine Zuhörer in einem relativ kleinen Theile der Rede über die Sache selbst zur Genüge aufzuklären, sodann sich aber zu allgemeineren Gesichtspunkten und Gedanken zu erheben. zu Ausführungen bald panegyrischen bald paränetischen Charakters, die, wie man auch über ihre juristische Zweckmässigkeit ur-

¹⁾ Au der ersten dieser Stellen § 13 ist statt der Hinzusügung von τωούτου vielmehr ἄνευ τοῦ λόγου als Glossem zu μὴ δικαίως δεδιδαγμέτοις anzusehn.

theilen mag, gerade der Jugend ein lebhaftes Interesse abzugewinnen geeignet sind.

Gehen wir zu der Einrichtung der Ausgabe selbst über und betrachten kurz, wie der Verf. seine Aufgabe aufgefasst und ausgeführt hat. Die durchweg klar und lebendig geschriebene Einleitung, die das Nothwendige über den Lebensgang und die Verdienste des Lykurgos, die politischen Zeitverhältnisse, das Wesen der Eisangelie und den Gegenstand der vorliegenden Rede enthält, setzt jeden Schüler in den Stand, mit hinreichender Beherrschung des historischen und sachlichen Materials an die Lectüre selbst zu gehen. Einige wenige Ausstellungen, die im einzelnen zu machen wären, sind unbedeutend und können leicht bei einer So wird S. 3 die etwaigen neuen Ausgabe vermieden werden. Bemerkung, dass Lykurg als Ankläger stets mehr als 1/3 der Stimmen erhielt und deshalb niemals bestraft wurde, dem Secundaner unklar bleiben müssen, so lange nicht das bezügliche attische Gesetz, das ihm jedenfalls unbekannt ist, dabei erwähnt wird. S. 6 ist die Angabe, dass die Eisangelie bei der Ekklesie oder dem Rath angebracht werden konnte, ungenau, da auch hier das Probuleuma des Raths stets nothwendig war; der Ausdruck ist wohl veranlasst durch die gleichlautende Ungenauigkeit bei Schömann Altt. I² S. 507; allein ebend. S. 419 bietet auch Sch. das richtige. S. 7 ist die Verweisung der Denunciation nach geschehener Begutachtung durch die Ekklesie an einen heliastischen Gerichtshof als das einzig mögliche Verfahren bingestellt; allein auch die Aburteilung durch die Volksversammlung selbst war statthaft und ist wiederholt vorgekommen, wenn wir auch dergleichen Fälle nur aus der Zeit vor dem peloponnesischen Kriege kennen.

An dem Commentar ist besonders eine weise Mässigung und Beschränkung auf das Nothwendige rühmend hervorzuheben. Der Lykurgische Sprachgebrauch, daneben auch der technische Gebrauch der der Gerichtssprache angehörigen Termini ist sorgsam beachtet und unter Vermeidung zu gehäufter Citate in knapper, doch völlig ausreichender Weise erklärt. Dass zur Vergleichung außer den Parallelstellen der Rede selbst besonders andere dem Secundaner zugängliche Schriftsteller, namentlich Xenophon, und für die die rhetorische Seite behandelnden Anmerkungen Ciceros Reden herangezogen sind, ist durchaus zu billigen. Ebenso sind die kurzen Inhaltsangaben, die im Commentar den einzelnen Abschnitten der Rede vorausgeschickt sind, für die Orientirung des Schülers sehr brauchbar, um so mehr, als sie nicht, wie leider in ähnlichen Ausgaben so häufig, auf künstlich anatomirender Zergliederung beruhen, sondern ungezwungen sich dem Gedankengange des Redners anschließen.

Im einzelnen wird sich natürlich auch hier, ebenso wie in den zahlreichen sachlichen Erläuterungen, die im Ganzen ebenfalls als vortrefflich bezeichnet werden müssen, noch manches nachbessern lassen, und es sei dem Ref. gestattet, hier einige Beiträge dazu zu liefern. § 40 ist die Indignation des Redners, die sich in den Worten ἀναξίως — ὁρωμένας ausspricht, nur durch die von der Sitte den attischen Frauen vorgeschriebene Zurückgezogenheit erklärlich, worauf in der Anm. hingewiesen werden konnte. § 41 wäre zu τοὺς μὲν δούλους κτλ. passend die Parallele der Schlacht bei den Arginusen heranzuziehen. § 49 war die erst § 57 gebrachte Anm. über ovd' är elç zu stellen, da sonst der Unkundige geneigt sein muss, auf das els einen hier ganz unmotivirten Accent zu legen. Zu § 52 hätte die Bemerkung über die Rückgabe der ethisch-politischen Privilegien an den Areopag doch beschränkter gefasst werden müssen, da diese in ihrem alten Umfange auch unter dem Archon Eukleides nicht wieder hergestellt wurden. § 69 hätte doch wohl τον τόπον μετήλλαξαν im Gegensatz zu πόλιν έξέλιπον einer Erklärung bedurft. Zu § 77 ist der Ephebeneid in der Fassung des Pollux angeführt, mit Rücksicht auf die bekannten schwerwiegenden Bedenken über die Echtheit dieser Ueberlieferung hätte von einer wörtlichen Ueberlieferung abgesehen oder doch auf die Unsicherheit derselben hingewiesen werden sollen. Noch bedenklicher ist es, wenn zu § 90 als Xenophontisches Beispiel einer auffälligen Construction nicht etwa kritisch sichere Stellen, sondern die singuläre und von allen neueren Herausgebern aufgegebene Lesart einer geringeren Hdschr. (Guelfb. zu Anab. V, 6, 34) angeführt wird. Warum nicht eine von den in der That zahlreichen sicheren Xenophontischen Beispielen anführen? Hinzuzufügen war übrigens, dass die hetr. Anakoluthie nach Verbis dicendi einzutreten pslegt; die abweichende, auch von Nicolai angeführte Stelle Hell. II, 2, 2 ist durch den eingeschobenen längeren Zwischensatz leicht entschuldigt.

Dass diese und ähnliche kleine Ausstellungen, die Ref. nach gelegentlichen Notizen aufs Gerathewohl zusammengestellt, den Werth des gründlichen, mit wirklicher Akribie und Beherrschung des Stoffes gearbeiteten Commentars nicht beeinträchtigen, liegt auf der Hand. Sollte es in nächster Zeit gelingen, auch für die kritische Behandlung der Rede eine sichere Grundlage zu gewinnen, so würde auch der Nicolaischen Ausgabe der Ertrag davon sehr zu gute kommen. Gar manche Unebenheiten, Unklarheiten und Zusammenhangslosigkeiten des Textes, die auch in ihr dem aufmerksameren Leser unangenehm entgegentreten, dürsten allein auf diesem Wege gehoben werden können. Einstweilen aber glauben wir das tressliche und in vieler Beziehung lehrreiche Büchlein den Fachgenossen bestens empsehlen zu dürsen.

H. Zurborg.

Zerbst.

Griechisches Uebungsbuch zum Uebersetzen aus dem Griechischen ins Deutsche und umgekehrt für die unteren Stufen von Dr. Gustav Dzialas, Oberlehrer am Johannes-Gymnasium in Breslau. Erster Theil. Das Nomen und das regelmälsige Verbum excl. der Verba liquida. Breslau. Verlag von A. Gosoborskys Buchhandlung, Adolf Kiepert, Hofbuchhändler. 1876. IV, 96 pp. 8°.

'Bei der Masse der bereits vorhandenen griechischen Uebungsbücher erscheint es fast als ein Wagnis, mit einem neuen hervorzutreten'. Mit diesen Worten führt sich wiederum ein neues griech. Uebungsbuch ein. Der 'leitende Gedanke' bei Absassung desselben war nach der Vorrede, dass manche Lehrer des Griechischen 'einen andern Gang als den gewöhnlichen einschlagen würden, wenn sie nicht durch die Uebungsbücher daran gehindert würden. Das vorliegende Buch bietet denn in der That einen im Griechischen ganz ungewöhnlichen Lehrgang dar. Declination und Conjugation sollen nicht, wie sonst üblich, nach-, sondern nebeneinander gelehrt werden. Von den fünfzig Lectionen, die das Buch enthält, werden in den sechs ersten die beiden ersten Declinationen und vom Verbum Praes. und Imperf. Act. und Pass. bewältigt. Dabei ist die O-Declination der A-Declination vorangestellt, offenbar damit ohne Weiteres die Adjectiva auf o_{ζ} , α , o_{V} oder oc, n, ov mitgelernt werden können, weshalb sich denn auch keine besondre Lection für die Einübung derselben findet. Darauf folgt eine Lection, die der Repetition gewidmet ist; eine Einrichtung, die in bestimmten Zwischenräumen wiederkehrt, so dass wir daran die Eintheilung des Stoffes am besten übersehen kön-Im nächsten Abschnitt (L. 8-14 resp. 16) werden nach einander behandelt die dritte consonantische Declination, vom Verbum Fut. u. Aor. Act. und Med. und zuletzt die syncopirten consonantischen Stämme der dritten Declination. Im dritten Abschnitt (L. 17-20) kommen Perf. Plusp. Act. u. Pass. Aor. I u. Fut. I Pass. an die Reihe. Und nun erst folgen im vierten Abschnitt (L. 21-28) die zweite contrahirte und attische Declination, die Sigma- und Vocalstämme der dritten und die Anomala. Im nächsten Abschnitt (29-36) finden wir Comparation. Pronomina, Correlativa, Attische Reduplication, Zahlwörter, Perfectum mit Umlaut. Daran reihen sich (L. 37-40) die Tempora secunda, das Augment in es, im letzten Abschnitt die verba contracta und die Besonderheiten der Tempusbildung der verba pura.

Als Zweck dieser seiner neuen Ineinanderschachtelung des grammatischen Stoffes, die uns lebhaft an die alte Ploetzmanier erinnerte, giebt der Herr Verf. in der Vorrede an: 1) das Verbum mit seiner Formenfülle sollte mehr in den Vordergrund treten, 2) die Beispiele sollten für den Schüler weniger einförmig werden.

Was zunächst den zweiten Punkt anbelangt, so ist zuzugeben, dass man mit den Beispielen, welche das vorliegende Buch bietet, recht wohl zufrieden sein kann. Es ist ja das bei der Anordnung des grammatischen Stoffes kein besonderes Kunststück; denn je eher das Verbum behandelt wird, desto eher kann der Verfasser eines solchen Uebungsbuches Beispiele aus Schriftstellern entnehmen und ist der Mühe enthoben, selber passende Uebungsbeispiele zu machen.

Durch dieses Urtheil soll der Sammelsleifs des Herrn Vers. in keiner Weise beeinträchtigt werden. Im einzelnen finden sich uatürlich manche Ausstellungen, die, wenn das Buch mehrere Auflagen erlebt, wohl der Abanderung bedürften. Die Aufeinanderfolge der Beispiele in L. 1 B 'Wir lieben nicht die Geschenke der schlechten Menschen' und 'Wir lieben die tapfern Feldherrn' wäre wohl zu vermeiden gewesen. Die Schulen der alten Perser müssen dem Herrn Verf. Gegenstand der Bewunderung sein, denn es finden sich in seinem Buche über dieselben folgende Sätze: Oi Πέρσαι διδάσχουσι τὰ τέχνα σωφροσύνην χαὶ δικαιοσύνην (3 Å), Οι Πέρσαι επαίδευον τὰ τέχνα εἰς ἀλήθειαν (4 Å), Οι Πέρσαι έπεμπον τούς είς τὰ χοινὰ τῆς διχαιοσύνης διδασχαλετα (5 A) und schließlich Οἱ Πέρσαι διδάσχουσι τοὺς πατδας έγχράτειαν γαστρός χαὶ ποτοῦ (14 A). In L. 1 A heisst es: Αί νόσοι τοτς ανθρώποις χαλεπαί είσιν und gleich darauf ὁ πόλεμός] έστι χαλεπός τοτς άνθοώποις, in L. 6 B ist ein langes Leben oft den Menschen beschwerlich und schliefslich L. 9 B ist auch noch der weiße Schnee den Augen beschwerlich. — Von historischer Seite anstößig möchte ich nennen den Satz in L. 12 Α: 'Αλκιβιάδης (?) έκοψεν εν νυκτί πάσας τὰς τοῦ Έρμοῦ στήλας εν Αθήναις, ebenso in 37 B den Satz: 'Kreon, der Konig der Thebaner, befahl, dass die Leichname des Eteokles (?) und Polyneikes nicht begraben werden sollten.' - Etwas komischen Anstrich haben Sätze wie in 16 B: 'Ein Mensch ohne Ohren möchte wohl nicht schön sein', in 29 B: 'Die dicksten Menschen sind nicht immer die stärksten', in 32 B: 'Meine Augen dürften wohl schöner sein als deine. Ganz entschieden ungehörig ist der Satz in L. 41: 'Ανδρός ὑπ' ἐσθλοῦ καὶ τυραννείσθαι καλόν, ebenso wie der in 36 B aus Lucians Göttersprüchen, wo sich Hermes beklagt über seine vielen Reisen im Dienst des Zeus als postillon d'amour. — Dass in L. 3 B nicht weniger wie acht Vocativsätze vorkommen, dürste des Guten denn doch wohl zu viel sein.

Doch wird durch diese Ausstellungen im einzelnen der befriedigende Gesammteindruck, den die Auswahl der Beispiele macht, nicht alterirt. Freilich ist mit der größten Mannichfaltigkeit der Beispiele bisher immer noch ein Hauptübelstand verbunden gewesen und auch in vorliegendem Buche verbunden: die Vocabelzahl steigt in dem Verhältnisse, wie die Beispiele mannichfaltiger und interessanter werden. So ist es nicht wunderbar, dass zu einem Texte von 68 weitgedruckten Seiten ein Vocabularium von

28 enggedruckten Seiten gehört. Und gerade die Anordnung dieses Vocabulars scheint mir wenigstens keine glückliche zu sein. folgen die Vocabeln mit einzelnen Ausnahmen meist zu den einzelnen Lectionen und zwar in einer bestimmten Reihenfolge: den Substantiven der zweiten Decl. folgen die der ersten, dann die Adjectiva der 1. u. 2. Decl.; demnächst die Substantiva und anschließend die Adjectiva der 3. Decl.; dann die Verba und zwar ungeschieden, und zuletzt Präpositionen und Partikeln. Man sieht, die Zerstückelung des grammatischen Stoffes ist auch in den lexicalischen übertragen. Wenn schon dort, so fehlt ganz besonders hier die Uebersicht über das Zusammengehörige, was um so schlimmer ist, da ein alphabetisch-geordnetes Vocabular — ausgenommen ein deutsch-griechisches Verzeichnis der Eigennamen ganz fehlt und somit das Aufsuchen der Vocabeln zu einer zeitraubenden Beschäftigung wird. Andrerseits aber kann man den Schülern nach meiner Meinung nicht zumuthen, die circa. 1600 Vocabeln, die das Vocabularium enthält, auswendig zu lernen.

Damit sind wir bei dem 1. Punkte angelangt, den der Verfasser als Beweggrund seiner Arbeit in der Vorrede aufstellt, nämlich, dass das Verbum mit seiner Formenfülle mehr in den Vordergrund treten solle. Wenn das Buch, wie eben auseinandergesetzt ist, schon an und für sich am embarras de richesses im Punkte der Vocabeln leidet, so scheint mir dies gerade durch die Anordnung des Verfassers beim Gebrauch des Buches noch ganz besonders nachtheilig werden zu müssen. Bei seiner Stoffeintheilung haben die Schüler in den ersten 20 Lectionen nicht nur die regelmäßige Declination und Conjugation, sondern auch 12, sage zwöf Seiten Vocabeln zu bewältigen.

Somit hat der Herr Verfasser zwar ein Uebungsbuch mit ganz befriedigenden Beispielen geliefert, aber es scheint mir gerade in dieser Hauptstärke auch die Hauptschwäche des Buches zu liegen. Die großen Schwierigkeiten, welche die Anfänge des griechischen Unterrichtes den Schülern zu machen pflegen, sind durch dieses neue Buch nicht etwa vermindert, sondern im Gegentheil erhöht worden, so dass ich meinerseits die Einführung desselben entschieden widerrathen würde.

Recht erfreulich ist das kleine Verzeichnis der Errata am Schlusse des Buches, wenn dasselbe auch auf Vollständigkeit keinen Anspruch erheben darf. Es ist nachzutragen p. 11 cola-ceiv st. colaceiv, p. 12 tol $\tilde{\eta}$ eog st. til $\tilde{\eta}$ eog, p. 22 oben: Fut. I. Pass. statt Fut. I. Praes., p. 23: Alexander der Große wollte statt wollt, p. 25 $\tilde{\epsilon}$ tee ϕ ov st. $\tilde{\epsilon}$ ee ϕ ov, p. 35 unten Comparation st. Comparativ, p. 44 $\tilde{\alpha}$ e π $\tilde{\alpha}$ a α vtog st. $\tilde{\alpha}$ e π $\tilde{\alpha}$ a α vtog, p. 50 König der Lyder st. Königer der Lyder.

Schwankend ist die Orthographie in Bezug auf das c und k. Im Text p. 20 steht Enkeladus, im Register Enceladus; von den Wörtern auf $\varkappa\lambda\eta\varsigma$ sind Sophocles und Xenocles allein mit c ge-

schrieben; ebenso hätten wohl Socrates und Syracus besser ein k erhalten.

Warum übrigens die Regel über die Bildung der Adverbia den Vorzug hat, die einzige in dem Buch aufgeführte zu sein, ist schwer einzusehen.

Wohlau.

A. Gemoll.

Materialien zu griechischen Exercitien für die mittleren Gympasialklassen von Dr. A. Dihle, Gymnasialdirector zu Quedlinburg.

Erstes Hest: Materialien für Quarta. Dritte verbesserte Auslage.

Berlin, Weidmannsche Buchhandlung 1873.

Zweites Hest: Materialien für Tertia und Unter-Secunda. Dritte vermehrte Ausl. Das. 1875.

Dihles Materialien zu griechischen Exercitien für die mittleren Gymnasialklassen, zuerst im Jahre 1860 erschienen und zunächst bestimmt, als Vorstufe zu Haackes die gesammte Syntax umfassenden Materialien für die oberen Gymnasialklassen zu dienen, sind diesmal in zwei gesonderten Heften herausgegeben, von denen das erste die Aufgaben zur Einübung der regelmässigen Formenlehre, das zweite den Stoff zur Einübung der Verba auf μι, der unregelmäßigen Verba und der Syntax der Casus enthält. Dieser letzte Abschnitt der Uebungen ist ganz neu binzugefügt, während die früheren Partien unverändert aus der früheren Ausgabe übernommen sind, so dass die ersten Auflagen noch sehr gut neben der dritten verwendet werden können; eine doppelte Zahlenreihe im zweiten Heft orientirt über die entsprechenden Nummern der früheren Ausgaben. Die Zugabe einer Sammlung von Beispielen zur Einübung der nominalen Syntax füllt die Lücke vortrefflich aus, die bisher noch zwischen den Dihleschen Materialien und dem Uebungsbuche von Haacke bestand. — Die verbale Syntax ist auch in dem neuen Abschnitt ausgeschlossen geblieben, ohne dass jedoch leichter verständliche Erscheinungen grade ängstlich vermieden werden: in solchen Sätzen, welche in das Gebiet der Tempus und Moduslehre herübergreifen, setzt die gegebene Verweisung auf die gebräuchlichsten Grammatiken (Koch, Krüger, Curtius) den Schüler in den Stand, die sich darbietenden Schwierigkeiten zu überwinden.

Eingeleitet werden beide Hefte durch drei Seiten syntaktischer Vorbemerkungen über Artikel, Apposition, Gebrauch der Pronomina, über die verschiedenen Uebersetzungsarten der Conjunction, dass" u. s. w., deren bestimmte und klare Fassung dem Verständnis des Anfängers angepasst ist und die für die Materialien bis zum letzten Abschnitt, in welchem die bereits erwähnten speciellen Verweisungen auf die Grammatik eintreten, eine durchaus genügende Anweisung zur richtigen Uebersetzung geben. Die

Regel No. 3 ("Appositionen bei Eigennamen stehen, wenn sie wie attributive Adjectiven angesehen und mit dem Eigennamen gleichsam in eins zusammengenommen werden, mit dem Artikel, wenn sie in der Weise prädicativer Adjectiven von dem für sich genannten Eigennamen erst ausdrücklich etwas aussagen, ohne Artikel, in beiden Fällen hinter dem Eigennamen.") würde für den Quartaner und Tertianer in dieser Form genügen: Appositionen bei Eigennamen stehen mit dem Artikel hinter dem Eigennamen. Genauere Unterscheidungen müssen der späteren Behandlung der Syntax vorbehalten bleiben. — Wünschenswerth erscheint es mir noch, dass ein kurzer Paragraph über die Negation zu den Vorbemerkungen hinzugefügt werde: die Angaben, welche unter 'nicht' im Wörterverzeichnis gemacht sind, schlägt der Schüler doch niemals nach.

Im ersten Heft hat der Verfasser die verschiedenen Abschnitte so gruppirt, dass er, entgegen der bisher meist gebräuchlichen Anordnung, in welcher man sich eng an die Disposition der Grammatik anschloss, die Uebungen der Verba früher als die der Pronomina und Zahlwörter bringt. Die Zweckmäßigkeit dieser Anlage leuchtet ein. Einmal kommt der Schüler schneller in das Verbum hinein und wird sich hierin eine größere Sicherheit aneignen; sodann tritt derselbe erst dann an das schwere Kapitel der Pronomina heran, wenn er mit der Sprache bereits mehr Fühlung erhalten hat. Außerdem lassen sich, wie dies die vorliegenden Materialien beweisen, die Uebungsbeispiele für die Pronomina nach dem Verbum viel instructiver gestalten. Eine Sammlung gemischter Beispiele über das gesammte Pensum der Quarta schließt das erste Heft ab.

Beim Verbum sind für die einzelnen Tempora erst besondere Stücke ausgearbeitet, denen später Beispiele über alle Theile der Conjugation folgen. Uebrigens sind auch jene Sonderabschnitte nicht mechanisch auf das betreffende Tempus des Verbums zugeschnitten, sondern mit Sorgfalt und Geschick sind die Beispiele so gewählt und zusammengesetzt, dass auch die früheren grammatischen Materialien mitgeübt und wiederholt werden. Im zweiten Theil umfassen die Beispiele stets größere Gruppen der Verba, wie auch in der Casuslehre nicht einzelne Regeln nach einander behandelt werden, sondern immer ein größerer Abschnitt der nominalen Syntax berücksichtigt worden ist. Dabei hat sich der Herr Verfasser es besonders in den gemischten Beispielen angelegen sein lassen, den Schüler allmählich zum Wiedergeben größerer Sätze und Satzcomplexe zu bringen und ihn so in die zusammenhängenden Stücke einzuführen, davon eine beträchtliche Anzahl dem Buche beigegeben ist.

In der Schwierigkeit der Uebersetzungsmaterialien ist das richtige Maß innegehalten.

Der Inhalt beider Heste ist so reichlich bemessen, dass auch

für ein zweites Jahr des betreffenden Cursus hinreichender Stoff übrig bleibt. Die meist den Historikern entnommenen Sätze sind in ihrem deutschen Ausdrucke so gefärbt geblieben, dass durch denselben die richtige Uebersetzung mit gefördert wird. Der Verfasser hat, indem er vorzugsweise historische Schriften benutzte, sich dabei von der gewiss löblichen Rücksicht leiten lassen, "die innerhalb jenes Kreises üblichsten Wörter kennen zu lernen, damit er mit einer copia vocabulorum für einfache Erzählung von Begebenheiten ausgerüstet auf der höheren Stufe eine ähnliche Kenntnis des Wörter- und Phrasenschatzes für andere Seiten des öffentlichen und Privatlebens der Alten sich erwerben könne".

Neu hinzugekommen sind in dieser Ausgabe einzelne Angaben unter dem Text über die zu wählende Verbalform oder über die Construction. Auch einige dem Schüler weniger geläufige Vocabeln sind mit untergesetzt worden; es soll dadurch das mündliche Uebersetzen erleichtert werden. So lange diese Beihülfe nicht in größerem Umfange gewährt wird, wie sie hier gegeben ist, wird sie beim mündlichen Unterricht nicht störend sein und kann den angegebenen Zweck erfüllen. Dass der Verfasser auch später keine erhebliche Vermehrung des untergesetzten Apparats eintreten lassen wird, dafür bürgt uns sein Bekenntnis über derartige Aushülfen (s. d. Vorr. z. ersten Aufl.).

Im einzelnen erlaube ieh mir noch ein paar Kleinigkeiten zu bemerken. Accentzeichen sind verschoben oder abgesprungen in Απελλοῦ unter Apelles im Wörterbuche, προςτάττειν unter aufgeben, in διορθοῦσθαι unt. gutmachen, in Ποσειδῶνος unt. P., in ὑπό und κατά unter vor und während im ersten Ileft; im zweiten ist p. 25 Z. 7 v. unt. 6 statt 7 gesetzt, p. 28 Satz 9 sind bei Notizen und schreiben die Zahlen 4 und 5 abgesprungen, ebenso Satz 40 bei geleistet die Zahl 6; ein Versehen findet sich noch p. 279 lσχυρός (unter stark), sonst ist der Druck correct, wie man ihn für ein Schulbuch beansprucht. Im Wörterverzeichnis des zweiten Theils fehlt auskundschaften (vgl. II. p. 35 Satz 2) und Phthia (vgl. II. 40, Satz 5); unter mit dürfte σύν nunmehr zu streichen sein, vgl. Hirschfelder in dieser Zeitschrift Jahrg. 1874 p. 579 (Anzeige von T Mommsens griech. Präpositionen).

Hat die vorliegende Aufgabensammlung sich bereits früher bewährt, so wird sie in der erweiterten Gestalt gewiss noch größere Anerkennung finden. Zum Schluss noch eine Bitte: möchte der Herr Verfasser sich entschließen, wenigstens zum ersten Heste seiner Materialien ein correspondirendes griechisches Lesebuch zu verfassen.

Rendsburg.

E. Ludwig.

A. S. Schoenborn's lateinisches Lesebuch, zwanzigste verbesserte und mit einem Vocabularium versehene Auslage, besorgt von Dr. R. Kuehner.

Schoenborns lateinisches Lesebuch, erster Cursus für die Sexta, ist soeben von Herrn Dr. R. Kuehner in Belgard in der zwanzigsten Auflage herausgegeben worden. Dieselbe weist gegen die früheren einige wesentliche Verbesserungen auf. Zunächst ist in einem besonderen Heftchen ein Vocabularium beigefügt worden. Dasselbe enthebt nunmehr den Lehrer der Mühe, die lateinischen Vocabeln den Schülern zu dictiren oder an die Tafel zu schreiben — der früher vielfach verbreitete Misgriff, den Sextanern das Aufsuchen der Wörter im angehängten Wörterbuche allein zu überlassen, darf wohl als beseitigt angesehen werden - und befreit die Schüler von der Nothwendigkeit, aus einem vielfach unrichtig geschriebenen Vocabelhefte zu memoriren, während ihnen doch das Erlernen aus einem gedruckten Buche viel leichter wird. Das Kuehnersche Vocabularium nun ist im allgemeinen übersichtlich und zweckmäßig geordnet. Um nämlich den Sextanern eine ausreichende Hilfe beim Auffinden der Vocabeln zu bieten, hat der Herr Herausgeber dieselben zu der ersten Hälfte des Lesebuches für jede einzelne Lection zusammengestellt, später aber, damit der Schüler auch einigermaßen in der Auslindung von Vocabeln geübt werde, dieselben für mehrere Lectionen zusammengeordnet. Unter einander sind die Vo-cabeln nach den Wortklassen, welchen sie zugehören, gruppirt, damit die Schüler durch jeden Blick in das Vocabular auf die Unterscheidung der verschiedenen Wortklassen aufmerksam gemacht werden, und innerhalb der Wortklassen nach der Verschiedenheit in Declination und Conjugation und hinsichtlich der ersteren wiederum nach der Uebereinstimmung im Genus und in den Endungen. Es bedarf keiner weiteren Ausführung, in wie hohem Grade durch eine solche Anordnung der Schüler in klarer und sicherer Auffassung grammatischer Dinge gefördert wird. Wo das Genus eines Substantivs nicht aus den elementarsten Regeln sich ergiebt, ist es durch die Zufügung eines passenden Attributs (aedes sacra, calcar acutum) gekennzeichnet, damit es sich durch das concrete Beispiel wirksam dem Auge einpräge. Ferner ist bei allen Substantiven, bei welchen sie nicht selbstverständlich ist, die Form des Genetivs, bei allen Verbis, die in der Flexion irgendwie vom Paradigma abweichen, das sogenannte a verbo angegeben; Anerkennung verdient auch, dass die Nachlässigkeit, mit welcher noch immer in vielen Büchern und von vielen Lehrern zur ersten Person Präsentis des lateinischen Verbi die deutsche Infinitivform gesetzt wird, vermieden worden ist. Auch hat es sich der Herr Verfasser nicht entgehen lassen, auf das Etymologische hinzuweisen, wo es nur immer für den Standpunkt der Sexta angemessen erschien, und die Aufmerksamkeit des Schülers auf die Gesetze der Wortbildung und Wortzusammensetzung hinzurichten, indem er bei dem Adjectiv regelmäßig auf das hetressende Substantiv und umgekehrt. sowie bei dem Substantiv auf das Verbum, zuweilen auch auf die Bestandtheile des Wortes (inimicus, vergl. amicus) hinwies. Noch mag angeführt werden, dass der Verfasser bemüht gewesen ist, für die einzelnen Worte zunächst die Grundbedeutungen, sodann diejenigen von den abgeleiteten Bedeutungen, welche in Betracht kommen, anzugeben.

In dem Vocabulario wie in dem Lesebuche ist überall, wo der Schüler zweiselhast sein kann, die Quantität der Silben bezeichnet worden; man wird dem Herrn Verfasser auch darin beistimmen, dass er diese Bezeichnung nicht nur da angewandt hat, wo das Wort zum ersten Male auftritt, sondern auch hin und wieder dann wiederholt hat, wenn erwartet werden konnte, dass sie dem Gedächtnisse des Schülers abhanden gekommen war.

Das Lesebuch hat insofern eine bedeutende Verbesserung erfahren, als im ersten Theile des Buches, bei dessen Durchnahme der schwächere Schüler mit der Aneignung des Regelmäßigen genug zu thun hat, die Abweichung vom Regelmäßigen in Flexion und Genus möglichst eliminirt worden sind, und wo dies nicht durchführbar erschien, ohne eine totale Umänderung des ganzen Buches herbeizuführen, durch einen beigesetzten Stern kenntlich gemacht wurden. Gewis würde das Lesebuch an Brauchbarkeit gewinnen, wenn sich der Herr Herausgeber entschließen wollte, alle Abweichungen vom Regelmäßigen gewissermaßen als zweite Hälfte des Cursus an den Schluss des Buches zu setzen, damit der Schüler erst dann damit bekannt gemacht werde, wenn er im Regelmäßigen völlig sicher geworden ist.

Durch seinen angemessenen und ansprechenden Lesestoff hat sich Schoenborns Lesebuch bisher viele Freunde erworben; gewis ist die Hoffnung berechtigt, dass es sich dieselben in der neuen Gestalt und Ausrüstung, welche es auf den Wunsch und unter Mitwirkung des Referenten erhalten hat, um auch hinsichtlich der Methode des Unterrichts den Ansprüchen mehr zu genügen, bewahren werde. —

Lyck.

Dr. H. Hampcke.

Eduard Duller's Geschichte des Deutschen Volkes, bearbeitet u. fortgesetzt von Prof. Dr. William Pierson. 3. (illustrirte) Aufl. 2 Bde. 404 u. 472. gr. 8 nebst 4 Sprunerschen Karten in 4. Berlin, Gebr. Paetel, 1871.

"Hervorgerufen durch den Wunsch, einem volksthümlichen und verdienstlichen Buche seine Vorzüge zu erhalten, aber die Fehler und Mängel daran abzustellen, hat die vorliegende Arbeit sich doch nicht darauf beschränken können, im einzelnen zu beichtigen, zu vervollständigen; sie musste vieles von Grund aus neugestalten und alles durch die Fäden der geschichtlichen Berachtung fester verbinden." Mit diesen Worten und der Bemerung, dass er namentlich der ganzen preussischen und der itterarischen Geschichte des vorigen Jahrhunderts eine "umassendere Behandlung" angedeihen lassen und die Darstellung ler jüngsten Zeitereignisse von 1840 abwärts neu hinzugefügt nabe, bestimmt der Herr Verf. sein Verhältnis zu der Arbeit seines Vorgängers.

Die von der "Preussischen Geschichte" her bekannten Vorrüge des Herrn P. als Geschichtschreiber, sein Blick für das Janze des weitverzweigten Volkslebens, sein Geschick in der Ausvahl und Anordnung des Stosses, sowie die lebhaste Frische der prachlichen Darstellung, machen sich auch in dem vorliegenden Werke wieder vortheilhaft geltend und vereinigen sich mit der Herrn P. zu Gebote stehenden eingehenden Kenntnis der preusischen Geschichte, um besonders die hierauf bezüglichen, von hm frei geschaffenen Partieen im Ganzen als höchst gelungen erscheinen zu lassen. Von dem Ueberblick über die Schicksale and Zustände des deutschen Ordensstaates an, bis zu der ge-Irängten Vorführung der Aera Bismarckscher Politik ist die Darstellung dem spannenden Vorgange des Wachsthums und der Kraftentfaltung des preußischen Staates, und somit dem wichigsten Inhalt des neueren öffentlichen Lebens in Deutschland lurchaus gerecht geworden.

Nur in einer Beziehung bedarf dies günstige Urtheil einer Einschränkung, nämlich in Bezug auf den Doctrinarismus in der subjectiven Würdigung der politischen Ereignisse. Der Geist des ilten Buches scheint es gewesen zu sein, der hierbei eine nachheilige Einwirkung ausgeübt hat. Duller war tief in Rotteckschen Geschichtsaussausg befangen und legt überall dessen einseitig liberalisirende Theorie als Masstab an die Beurtheilung ler Dinge. Hiernach würde die deutsche Geschichte darin ihre wesentliche Bestimmung zu erfüllen haben, dass sie dem "eigentichen Volke", nämlich dem Bürger- und Bauernstande eine gewisse Reihe von constitutionellen Rechten gewährleistete, da in hnen selbst die beste Bürgschaft für die Beförderung des materiellen Wohles und der Humanität enthalten wäre. Indem die "Volksfreiheit" als der jenes constitutionelle Ideal zusammensassende Begriss unaufhörlich an die Erscheinungen als Wertlimesser gelegt wird, geht die Möglichkeit verloren, jede einzelne der innerhalb ihrer Zeit und in ihrem eigenthümlichen Zusammenhange ihr zukommenden Bedeutung für den Fortschritt des Menschengeschlechts zu erblicken.

Schon Carl der Grosse "schlachtet," wie es heisst, die Freiheit der Völker und verbindet sich mit dem Papstthum, ihnen ein "doppeltes Joch" aufzulegen, obwohl es bekannt ist, wie

eifrig bemüht gerade Carl war, dem Stande der kleinen freien Besitzer Erleichterungen zu gewähren, um ihn so in seiner Unabhängigkeit zu sichern. Für die Verdienste, welche sich die römische Curie in ihrer einstigen weltbeherrschenden Stellung um die Cultur erwarb, indem sie einen in dieser Ausdehnung zuvor unbekannten regen Verkehr der abendländischen Völker miteinander und mit dem damals hoch civilisirten Orient in den Kreuzzügen ins Leben rief, fehlt die Anerkennung, und gilt ihre Herrschaft nur kurzweg als eine "unnatürliche" und als ein Schaden für die Menschheit. (I. 179.) Mit bitterer Abneigung wird im späteren Verlauf der Einführung stehender Heere in Europa und des Conscriptionswesens in Preussen unter Friedrich Wilhelm I. gedacht, und doch ist erst durch jene der chronisch gewordene Fehdezustand vollständig überwunden worden, indem sich eine Anzahl grösserer Gewalten in achtunggebietender Wehr über das zahllose Heer der ewig streitlustigen kleinen Herren erhob, und ist aus dem "Unsegen" des Conscriptionswesens die allgemeine Wehrpflicht hervorgegangen. Da Friedrich Wilhelm I. nun einmal in diesem Punkte ebenso wenig wie in den übrigen sich als ein Freund der "Volksfreibeit" erwies, so lautet das Schlussurtheil über diesen Mann, der das bewunderte, klare und feste Gefüge der preußischen Verwaltung schuf, ziemlich kühl. Natürlich wird Friedrich dem Grossen seine Begünstigung des Adels im Heer übel vermerkt, dass damit aber die reiche Kraft jenes Standes für den Staat am zweckmässigsten nutzbar gemacht, und auch so lange zum Vortheil des steuerzahlenden Volkes der Sold so niedrig und Pensionen fehlten, andere Bewerber sich im Frieden damals wenig gefunden haben würden, bleibt unberücksichtigt. Merkwürdig genug wird nachher bei der Besprechung der Coalitionskriege die Eigenschaft der Führer der Franzosen als "demokratischer Offiziere" mit ihrer militärischen Ueberlegenheit über die "adeligen Generale" der Verbündeten in den engsten Zusammenhang gebracht. (II. 292.) Am schliminsten unter allen vermeintlichen freiheitsfeindlichen Zuständen kommt aber doch die Einrichtung der geheimen Polizei weg, denn sie ist geradezu "der nothwendige Fluch aller Tyrannei, die Pest aller Sittlichkeit." (II. 335). Wer der "Volksfreiheit" hinderlich sich erweist, gehört zu den "Finsterlingen in Staat und Kirche", "Rückschrittsmännern", der "Pfassenzunst", dem "Junkerthum", oder was dasselbe sagen will, den "Aristokraten". Was war hiernach der Reichsfreiherr vom Stein, der letzteren sogar einmal geradezu gegenübergestellt wird (II. 323)?

Andererseits hat manchmal der Name oder eine gewisse äußere Aehnlichkeit dazu verführt, einen Gewinn für die "Volksfreiheit" da anzunehmen, wo es in Wirklichkeit sich um ganz andere Fragen handelt. Die von dem eingenommenen Standpunkte aus allzugünstige Beurtheilung der sicilischen Constitu-

tionen Friedrichs II. sindet sich auch in Darstellungen Anderer; des Kaisers aufgeklärter Sinn und die durch jene Resormen bewirkte Auslösung des Feudalwesens mögen zu jener Annahme verführt haben, deren Irrthum sich aber aus der Verarmung des in Wahrheit zu dynastischen Zwecken ausgebeuteten Landes ergiebt.

Recht verkannt wird ferner das ständische Wesen des Mittelalters; statt Reichs- und Landstände als Schutzwehren der "Volksfreiheit" zu feiern, sind sie vielmehr, wie allgemein jetzt zugestanden, allermeist nur als engherzige Interessenvertretungen der Bevorrechteten zu betrachten, wurden doch bis zum Jahre 1487 noch nicht einmal die unabhängigen Städte zu den Ausschüssen der Reichstage zugelassen und nahmen die Bauernschaften an diesen sowenig wie an den Landtagen überhaupt jemals theil; auch ist es eine unbestreitbare Thatsache, dass von Fällen tyrannischer Wilkür abgesehen, der gemeine Mann immer in dem Maße besser bedacht war, als es dem König- und Fürstenthum gelang, der ständischen Einsprache sich zu entziehen.

Eine ähnliche Anticipation moderner Verhältnisse liegt in dem mit dem Begriff der "öffentlichen Meinung" getriebenen Misbrauch, die schon in den Tagen Gregors VII. und von da an recht häufig auftreten muss, während es endlich im überraschenden Widerspruch hiermit bei der Besprechung der Folgen der französischen Revolution ganz richtig heißt: "es bildete sich eine neue Macht: die öffentliche Meinung" (II 313).

Hat der Herr Verf. somit bei der neuen Bearbeitung den Standpunkt für seine Beurtheilung nicht weit genug über den veralteten seines Vorgängers hinaufgerückt, so muss auch hinsichtlich der Aufnahme des Thatsächlichen über unzulängliche Berücksichtigung der Ergebnisse der neueren Forschung geklagt werden. Hengist und Horsa als leibhaftige Könige der Angelsachsen einherziehen zu lassen, von einer Schlacht bei Zülpich 496, (von Vouglé statt Voullon 507 zu schweigen), einem Frieden Carls des Grossen mit den Sachsen zu Selz zu reden, Peter von Amiens als Urheber des ersten Kreuzzuges, Schweppermann als Sieger von Mühldorf 1322, hinzustellen und gar erst die einheimische Tradition von der "Befreiung der Schweizer" wie ein Stück bestbeglaubigter Geschichte vorzutragen und sich hinterher mit der Bemerkung zu begnügen: "So hat sich das Volk von Geschlecht zu Geschlecht herab die Besreiung der Waldstätte erzählt, und mag es auch manchen Zug in dem Bilde verstärkt oder dazu gethan haben, im wesentlichen hat es berichtet, was wirklich geschah", das überschreitet heutigentages auch in einer populären Darstellung die Grenzen des Erlaubten. Der gewöhnlichen Ueberlieferung mag gedacht werden, soweit sie noch in den Vorstellungen der Mehrzahl lebendig ist, aber das als richtiger Bekannte darf darum nicht wegbleiben.

Eine gewisse Unsicherheit und Unbestimmtheit macht sich Zeitschrift f. d. Gymnasialweson. XXX. 12.

nach der Seite der älteren deutschen Verfassungszustände fühlbar, der ebenfalls, da sie nicht nur von der häufig schwankenden und zweifelhaften Lage der Sache selbst bedingt wird, durch vollständigere Ausnutzung der einschlägigen neueren Litteratur abgeholfen werden könnte. Hierher zählt die unrichtige Erklärung der Stellung der "Fürsten" in der ältesten Zeit, die als hervorragende Mönner "ohne eine bestimmte gesetzliche Würde" den "Richtern" gegenübergestellt werden, während sie gerade die alleinigen mit der regelmässigen höchsten Amtsgewalt, auch der richterlichen, bekleideten obrigkeitlichen Personen waren. Der spätere Fürstenstand des Reiches darf nicht von den Endelingen aus alten Zeiten", sondern nur von der merowingisch-karolingichen Beamtenaristokratie abgeleitet werden. Es hat nur den Werth einer willkürlichen Construction, wenn gesagt wird (I. 151), eine Vorbedingung für die Erlangung der Erblichkeit der Krone bestand für Heinrich III. darin, dass er durch Einziehung der Herzogthümer "vor allem den Reichsboden gleichsam zu seinem Allod" machte, denn einmal geschah das mit jener Massregel keineswegs und fürs zweite haftete damals der Grundsatz der Erblichkeit gar nicht mehr allein am Allod, sondern seit der Regierung Heinrichs II. und Konrads II. thatsächlich an den Lehen ebenfalls. Die von der Wahl Lothars bestellten 40 Vertreter der Stämme sollten nur eine Vorwahl, keine endgültige vornehmen; auch ist es widerlegt, dass dieser König das Wormser Concordat preisgegeben habe.

Doch ein vollständiges Fehlerverzeichnis zu liefern, kann hier nicht die Aufgabe sein, wo im einzelnen zu bessern, wird der Herr Verf. selbst am besten bei einer neuen Durchsicht erkennen, unter den allgemeineren Gesichtspunkten der Beurtheilung sei hier dagegen nur noch einer hervorgehoben. Bei aller Empfänglichkeit für den warmen Ton vaterländischer Gesinnung, den der Herr Verf. anzuschlagen weiß, möchte Ref. doch auch bei diesem Werke, wie der "Preußischen Geschichte" gegenüber vor der Gefahr einer Ueberreizung der nationalen Eigenliebe durch allzu reich gespendetes Lob warnen. Es kann den Vorurtheilen nur Vorschub leisten und die Regsamkeit hemmen, wenn Deutschland zu wiederholten Malen und in den verschiedensten Wendungen als "die erste Nation der Welt" erhoben wird.

Die künstlerischen Beigaben, die Dichterstellen als Mottos vor den einzelnen Abschnitten und die Holzschnitte könnten besser fortbleiben, beide geben nur zu häusig ein falsches und letztere zudem ein unschönes Bild. Dass dagegen die Sprunerschen Karten dem auch sonst, abgesehen von den Illustrationen, gut ausgestatteten Buche nur zur Empfehlung gereichen können, bedarf keiner weiteren Hervorhebung.

Berlin.

Rethwisch.

Pierson, Preufs. Geschichte, agz. v. Rethwisch.

771

of. Dr. William Pierson, Preussische Geschichte. Mit einer historischen Karte von Prof. H. Kiepert. 3. Ausl. 2 Bde. IV 507 u. 500. gr. 8. Berlin, Gebr. Paetel, 1875.

Noch ehe der Herr Verf. die in der Z. f. d. G. W. Jahrng 1874, S. 766 f. von dem Unterzeichneten verfasste Anzeige r zweiten Auslage hat zu Gesicht bekommen können, ist die rliegende dritte erschienen und sieht sich Ref. daher veranst, für den größten Theil auf seine dort gemachten Bemerngen zu verweisen, während hier und da durch die sorgfältige rücksichtigung der neueren wissenschaftlichen Werke eine Aenrung bereits eingetreten ist. Außer hierin giebt sich die ermals wiederholte Durcharbeitung des Ganzen auch schon auf n ersten Blick in der nicht unbeträchtlich vermehrten Seitenhl zu erkennen, deren Anwachsen sich keinesweges allein auf n neu hinzugekommenen letzten Abschnitt "Der Kampf mit n Ultramontanen" und die dankenswerthe Beigabe eines Resters zurückführt.

Berlin. Rethwisch.

senberger, Dr. Ferd., Die Buchstaben rechnung. Eine Entwicklung der Gesetze der Grundrechnungsarten rein aus den Begriffen der Zahl und des Zählens als Grundlage für den Unterricht. gr. 8. (VIII, 150 S.) Jena, Hermann Dufft 1876.

Der Hr. Vers. betont mit Recht in der Einleitung zu dem rliegenden Buche, dass der mathematische Unterricht nur dann 1 leicht verständlicher und seinem Zweck wirklich entsprechenr sein kann, wenn alles Folgende aus dem Vorhergehenden t Nothwendigkeit sich so entwickelt, dass sowohl der zurücklegte Weg leicht zu überblicken, als auch der noch zu durchıfende im Voraus zu erkennen ist. Er tadelt deswegen dennigen Unterricht in der Arithmetik, der sich darauf beschränkt, Buchstabenrechnung als eine Sammlung von Erklärungen, ehrsätzen und Zusätzen hinzustellen, deren innerer Zusammenng unklar bleibt und deren Aufzählung und Ordnung damit n meisten durch praktische Bedürfnisse bestimmt, eine ziemlich Ilkürliche und beliebige ist. In dem vorliegenden Buche, weles bei Gelegenheit des Unterrichtes in der Arithmetik entstann ist, glaubt der IIr. Verf. einen Gang inne gehalten zu haben, r den Anforderungen, die er an eine streng mathematische Beındlung der Arithmetik stellt, genügt: ich selbst trage kein Beenken diesen Glauben zu theilen.

Es ist keine Frage, dass sich viele Lehrer den Unterricht der Arithmetik dadurch außerordentlich leicht machen, dass e die auftretenden Lehrsätze den Schülern vermittelst des Anagieschlusses aus zahlreichen Beispielen mit bestimmten Zahlen ar zu machen suchen. Dies ist oft nichts Anderes als ein ge-

wisses Plausibelmachen, was doch von einer streng wissenschaftlichen Behandlung ausserordentlich entfernt ist. Gewiss wird jeder Lehrer Zahlenbeispiele bei dem Unterricht nehmen, aber er darf nicht vermittelst derselben von dem Besonderen auf das Allgemeine schließen. Der Rechenunterricht auf den höheren Schulen soll allerdings das Rechnen mit allgemeinen Zahlen im Auge haben und dasselbe vorbereiten, er soll vor allen Dingen als ein Theil der Mathematik betrachtet und mathematisch behandelt werden; trotzdem wird der Analogieschluss vermieden oder doch beschränkt angewendet werden müssen, wenn die Arithmetik anders diejenige Stelle in dem Unterricht würdig einnehmen soll, die ihr als Theil der Mathematik gebührt. Um so mehr wird aber eine streng wissenschaftliche Behandlung am Orte sein, wenn der Rechenunterricht mechanisch gehandhabt wird, wenn einfach das Handwerk gelernt und nach Regeln gerechnet wird, die nicht hergeleitet, sondern gleichsam aus der Pistole geschossen werden.

In dem Entstehenlassen der Zahl durch Zählen der Einheiten liegt die Begründung der ersten Grundoperation, der Addition. Aus dieser Rechnungsart, der einfachsten Verbindung zweier Zahlen zu einer folgen dann die übrigen Rechnungsarten. Mithin müssen alle in der Addition austretenden Lehrsätze ihren Beweis in dem Zählen selbst, die in der übrigen Species auftretenden Lehrsätze aber in der Rechnungsart finden, aus der sie entstanden sind, mittelbar also wiederum in dem Zählen. Wenn dieses Princip schon für die Rechnung mit bestimmten Zahlen gilt, in welcher man leider eine mathematische Begründung häufig ganz für unnöthig hält, weil man meint, die Schüler verständen sie doch nicht, so gilt es ganz besonders für die Buchstabenrechnung, die der mathematischen Strenge nicht entbehren dars. Von diesem Grundsatze ist der Hr. Verf. des vorliegenden Buches ausgegangen. Das einfache Zählen führt zur Entstehung der Zahl, das einfach combinirte Zählen zur Addition: sollen nämlich zwei Zahlen durch Addition zu einer Zahl vereinigt werden, so muss von der ersten Zahl an doppelt gezählt werden, zuerst nämlich die insgesammt gesetzten Einheiten und dann auch die Einheiten der zweiten mit der ersten zu verbindenden Zahl, damit nicht mehr Einheiten zur ersten Zahl gesetzt werden, als die zweite Zahl Einheiten enthält. Die Umkehrung des einfach combinirten Zählens führt zur zweiten Rechnungsart der Subtraction. diese allgemein aufgefasst und verlangt wird, dass ein Summand x zu suchen ist, welcher mit dem beliebigen Summand b die beliebige Summe a giebt, entsteht die Frage, ob überhaupt und unter welchen Bedingungen ein solcher Summand x existirt: die Untersuchung dieser Frage führt zu der Einführung der negativen Zahlen in die Rechnung. Die einfachere Bezeichnung einer Summe, deren Posten gleich sind, durch Setzung des Postens

und der Zahl, welche die Anzahl der unter sich gleichen Posten zählt, führt zur Multiplication, dem zweifach combinirten Zählen. Bei der Bildung des Productes a × b haben wir ein dreifaches Zählen, nämlich ein Zählen der insgesammt gesetzten Einheiten, ein Zählen des eben zuzulegenden Postens a und noch ein Zählen der zusammen gelegten Posten a, damit nicht weniger und nicht mehr Posten zusammengezählt werden, als die Zahl b angiebt. Die Umkehrung des zweifach combinirten Zählens führt zur vierten Rechnungsart, der Division: auch hier führt die Frage, ob es stets eine Zahl x giebt, die mit b multiplicirt das Product a giebt, auf neue, bis dahin unbekannte Einheiten, die gebrochenen Einheiten oder Brüche. Wie die Addition zur Multiplication, so führt diese zur Potenzirung, da ein Product, dessen Factoren unter sich gleich sind, durch zwei Zahlen ausgedrückt werden kann. Indem diese neue Grundrechnungsart außer der Multiplication, dem zweifach combinirten Zählen, noch eine Zählung mehr, nämlich das Zählen der Factoren, mit denen zu multipliciren ist, erfordert, ist sie als dreifach combinirtes Zählen zu bezeichnen. Aus der Umkehrung des dreifach combinirten Zählens ergiebt sich zunächst die Radicirung, welche die Einführung der Irrationalzahlen und der imaginären Zahlen als neue Einheiten zur Folge hat, und endlich als eine zweite Umkehrung die Logarithmisirung.

Dies ist im Wesentlichen der Gang, dem der Hr. Verf. gefolgt ist; trotzdem derselbe ja durchaus nicht neu ist, so ist doch die Art und Weise wie die Sache behandelt ist, sehr beachtenswerth. Bei jeder Rechnungsart führt der Hr. Verf. jede bis dahin aufgetretene Verbindung zweier oder mehrerer Zahlen in die neue Verbindung ein und untersucht mit strenger Genauigkeit den Gang, den die Rechnung einzuschlagen hat. Dadurch ist in der That das bloße Aufstellen von Lehrsätzen etc. glücklich vermieden, und der Schüler gewinnt eine klare und deutliche Anschauung von den Operationen und kann dieselben mit gehöriger Sicherheit beherrschen lernen. So behandelt, um ein Beispiel hervorzuheben, der IIr. Verf. die Potenzirung folgendermaßen: nachdem dieselbe aus der Multiplication hergeleitet ist, werden sowohl der Basis als auch dem Exponenten die bis dahin in die Rechnung eingeführten Formen gegeben, so dass folgende Fälle auftreten: Die Basis ist eine Summe (Disserenz), der Exponent ist eine Summe (Differenz), die Basis ist ein Product, der Exponent ist ein Product, die Basis ist ein Quotient, der Exponent ist ein Ouotient; alsdann wird die Potenz in die bis dahin bekannten Rechnungsarten eingeführt, so dass zu untersuchen sind: Addition (Subtraction) zweier Potenzen, Multiplication (Division) zweier Potenzen, Potenzirung einer Potenz; die Basis ist eine negative Zahl, der Exponent ist eine negative Zahl. Mit derselben Ausführlichkeit sind alle andern Rechnungsarten behandelt.

774 Rosenberger, Die Buchstabeurechnung, agz. v. Kallius.

Wenn auch der Hr. Vers. bemüht gewesen ist, seiner Ausdrucksweise eine streng mathematische Form zu geben, so sinden sich doch einige Ungenauigkeiten; eben dieselben kommen leider sehr oft in mathematischen Büchern vor, um so mehr halte ich es für meine Pslicht sie hier namhaft zu machen: S. 28. a × b bedeutet a soll b mal zu sich selber addirt werden; S. 56: Zwei Brüche werden von einander subtrahirt; S. 92: ein Faktor, der eine bestimmte Anzahl mit sich selbst multiplicirt eine bestimmte Zahl als Product ergiebt etc., es sind dergleichen Ungenauigkeiten oft die Folge von dem Streben nach Kürze im Ausdruck, aber es darf doch nicht der Kürze die Genauigkeit geopfert werden. —

Der Hr. Verf. hat nicht beabsichtigt ein Buch, das in der Schule gebraucht wird, zu schreiben, er wünscht nur, dass der Lehrer einiges Verwendbare darin finde: ich glaube, dass viele Lehrer nicht nur einiges, sondern recht vieles Verwendbare darin

tinden können.

Berlin.

A. Kallius.

DRITTE ABTHEILUNG.

AUSZÜGE AUS ZEITSCHRIFTEN. BERICHTE ÜBER VER-SAMMLUNGEN. PERSONALIEN.

Pädagogisches Archiv. Herausgegeben v. Dr. Krumme. XVIII. Jahrgang. 2. Heft.

S. 81-92. Holzap fel. Die Hochschulen und ihre Vorbildungsanstalten I. Die Universität verdankt dem einheitlichen Begriffe der Wissenschaft ihren Ursprung; die verwandten Einzelwissenschaften sind in Gruppen (Facultäten) auf derselben zu psiegen. Wie nun aber schon die philosophische Gruppe die verschiedenartigsten Einzeldisciplinen umfasst, so ist auch schon manches Glied der Wissenschaft oder eine Anzahl von Gliedern vor Gründung technischer Hochschulen örtlich getrennt und besonders gepflegt worden, ohne durch die Grundidee der Universität geboten zu sein. Vielleicht aber lässt sich die Frage mit Recht aufwerfen, ob die zu erstrebende Ausbildung besser auf der Universität oder auf der Akademie, d. h. der selbständigen Gruppe gewonnen werde. v. Sybel, Lothar Meyer u. A. geben der Universität den Vorzug, weil die Fachwissenschaften hier weniger der Einseitigkeit ausgesetzt sind. Indes ist auch die Universität kein Radikalmittel gegen Unwissenschaftlichkeit, wie Bona Meyer in seiner Schrift "deutsche Universitäts-Entwickelung" etc. zeigt. An und für sich ist der selbständigen technischen Hochschule gewiss derselbe Werth zuzuschreiben, wie der einzelnen Facultät, aber es ist zuzugeben, dass sie weniger vor Einseitigkeit geschützt ist. Andrerseits genügt die Universität ihrer Aufgabe nicht, wenn sie irgend eine Wissenschaft von sich fern hält. Daher hat sich Lothar Meyer auch für Verschmelzung des Polytechnikums mit der Universität ausgesprochen. Wenn Bona Meyer gegen dieselbe austritt, so führt er nicht tristige Gründe dafür an. Bei genauer Betrachtung ergiebt sich vielmehr, dass die technischen Hochschulen ebenso gut zur Universität gehören, wie die einzelnen Facultäten. - S. 92-112. Viehoff. I. Minister Eichhorn und die Realschulen. Bevor V. über den Werth gelungener Uebersetzungen altclassischer Werke in Verhältnis zu dem der Originale sprechen will, weist er darauf hin, dass er schon 1843,4 in seinem Archiv und sonst über die Fruchtlosigkeit des Griechischen für viele Zöglinge der Gymnasien aufmerksam gemacht habe und dass die Stellung der Realschule damals überhaupt viel ungünstiger gewesen sei. Als Beweis dafür führt er eine Denkschrift vom 24. Dec. 1843, von Eichhorn unterzeichnet, an. In dieser werden die Forderungen, die der 7. Provinzial Landtag der rheinischen Stände auf Ersuchen des Lehrercollegiums der Düsseldorfer Realschule und der Elberfelder Schule gestellt hat, dass nämlich 1) die Gleichstellung der vollständigen Realschule mit den Gymnasien auch auf die gleiche Berechtigung zur Unterhaltung aus den Staatskosten auszudehnen, und dass 2) den Real- und höheren Bürgerschulen für die Zukunft bei dem Provinzial-Schulcollegium und bei dem betreffenden Ministerium eine bessere Vertretung dadurch zu gewähren sei, dass jeder der beiden Behörden ein aus der Realschule hervorgegangener Beamter beigestellt werde, entschieden (S. 104). II. Minister Thiers und die Realschulen. Im Jahre 1844 sprach Thiers in der französischen Deputirtenkammer über die Bildung durch das klassische Alterthum. Dieser Theil seiner Rede, der in der Uebersetzung mitgetheilt ist, fand in Viehoff einen Geguer. Auch diese Erwiderung ist mitgetheilt. — S. 112-133. F. Ascherson. Bericht über die Verhandlungen der pädagogischen Section der 30. Philologenversammlung zu Rostock vom 28. September bis 1. October 1875. Nach einigen statistischen Notizen und einem kurzen Bericht über die Verhandlungen der allgemeinen Sitzungen, sowie über die der deutsch-romanistischen, der orientalischen und der mathematisch-naturwissenschaftlichen Section (S. 116) referirt Asch. ausführlich über die Debatten in der pädagogischen Section. Es wurde zuerst Ecksteins These, die Ordnung des Schuljahres nach dem bürgerlichen Jahre zu regeln, discutirt und angenommen; dann hörte man einen Vortrag von Nölting "Ueber einige gangbare Fehler in der Schulaussprache des Griechischen und Lateinischen" und am 1. October einen Vortrag von Rehdantz "Ueber altrömische Literatur und die heutige deutsche Jugend". An letzterem schloss sich eine längere Debatte. Zuletzt wurde über Latendorfs Thesen, die Schulstatistik betreffend, verhandelt. — S. 138-144. Weck. Bericht über die Realschulmänner-Versammlung zu Breslau 1576. Berathen wurde Thes. 1: die Realschule ist ein berechtigtes und nothwendiges Glied in der Reihe unserer höheren Bildungsanstalten, Thes. 2: den Abiturienten der Realschule muss das Studium auf alleu Hochschulen mit denselben Rechten wie den Gymnasialabiturienten gestattet sein. Beide wurden angenommen; auch Thes. 6, die inneren Mängel der Realschule betreffend, wurde debattirt. - S. 144-148. Die Darlegung der wissenschaftlichen Qualification für den einjährig freiwilligen Dienst durch ein Examen, nach den Bestimmungen der deutschen Wehrordnung vom 28. September 1875. Verf. hült die Neuerungen im Allgemeinen für glücklich. — S. 148—160. Anzeigen von 1) Delbrück, das Sprachstudium an den deutschen Universitäten, 2) J. u. E. M. Lehmann, Première Partie de l'enseignement par les yeux, 3. Vogel, Methodik des gesammten deutschen Unterrichts in der Volksschule, 4) Natorp, Lehr- und Uebungsbuch für den Unterricht in der englischen Sprache. 5) Otto Lange, literaturgeschichtliche Lebensbilder und Charakteristiken, 2. Aufl., 6) Eberhardt, zur Methode und Technik des Geschichtunterrichts auf den Seminarien.

3. Heft.

S. 161—159. Benicken. Vindiciae Homericae novue I. Die Forscher, welche sich mit Homer beschäftigt haben oder noch beschäftigen, sind entweder "Liederjäger" (Lachmann etc.) oder "Einheitshirten" (Nitzsch) oder Vermittler (Düntzer). Die Vertreter der Einheit haben einen neuen Bundesgenossen erhalten in R. Volkmann, von dessen Buch "Geschichte und Kritik der

Wolf'schen Prolegomena zu Homer", Leipzig 1874, B. einen genauen, auch das Einzelne hervorhebenden Ueberblick giebt. An einigen Stellen hat Verf. seine abweichende Ansicht eingefügt. - S. 189-190. Keferstein. Schreiben an den Herausgeber, worin sich K. über die Art der Beurtheilung durch Holzapfel im Archiv beklagt. - In den Bemerkungen zu dem Schreiben versichert Holzapfel (S. 190 f.), dass er nur die Sache im Auge gehabt habe. S. 191-217. Ballauf zeigt an Rein, Pädagogische Studien, 1. Heft. Herbarts Regierung, Unterricht und Zucht. 2. Aufl., Beyer desgl. Nohl, Mängel und Misstände im höheren Schulwesen, T. desgl. 1) H. D. Müller, Syntax der Griech. Tempora (S. 197 — 203) und 2) Stier, Griechisches Elementarbuch und Griech. und Deutsches Wortregister dazu, 3. Aufl. (S. 208), H(aac)ke desgl. Müller - Lattmann, Griechisches Uebungsbuch I. 2. Aufl., E. Kurz, Syntax der griech. Sprache 3. Aufl., Wolfg. Bauer, Uebungsbuch zum Uebersetzen aus dem Deutschen ins Griechische III. 3. Aufl., J. v. Gruber, Lateinische Grammatik für Gymnasien u. Realschulen I. 5. Aufl, Lattmann-Müller, Kleine lateinische Grammatik 3. Auß., Englmann, Grammatik der latein. Sprache 9. Aufl., Englmann, Latein. Elementarbuch für die 1. Klasse der Lateinschule 5. Aufl., Lattmann, Lateinisches Uebungsbuch 4. Aufl., Grotefend-Ringe, Materialien zum Uebersetzen aus dem Deutschen ins Lateinische I. 4. Aufl., Süpfle- von Gruber, Praktische Anleitung zum Lateinschreiben I. 2. Aufl., S. 217—224, Anzeigen von 1) Perthes, zur Reform des lateinischen Unterrichts auf Gymnasien und Realschulen IV, 2) Sanneg, grammatische Vorschule der lateinischen Sprache und des Sprachunterrichts überhaupt, 3) G. Helbig, Grundriss der Geschichte der poetischen Literatur der Deutschen 7. Aufl., 4) Simon, Grundzüge der Mythologie und Sagengeschichte der Griechen und Römer, 5) Schmidt-Diestel, Grundriss der Weltgeschichte I, 6, Wünsche, die Kryptogamen Deutschlands.

4. Heft.

S. 225-243. Perthes. Entwurf eines Lehrplans für den Sprachunterricht an Mittelschulen. In 8 Paragraphen hat Perthes die Art und Weise; in der die 9 Sprachstunden der Landwirthschaftsschulen auf das Deutsche, Lateinische und Französische zu vertheilen seien, nach Art eines Reglements beschrieben. Für die Unterstufe (VI - IV) will er für Gymnasium, Realschule, Mittelschule und Landwirthschaftsschule eine gleichartige Behandlung des Sprachunterrichts, für VI u. V 4 Stunden Deutsch, 6 Stunden Latein, für IV 2 Stunden Deutsch, 8 Stunden Latein, 5 Stunden Französisch. In den "Motiven" (230 ff.) setzt er auseinander, dass die mit dem 16. Lebensjahre etwa abschließenden Anstalten außer dem Französischen (resp. Englischen) noch eine fremde Sprache und zwar die Lateinische betreiben müssten. dies zu machen, wie das Lateinische auf den folgenden Stufen derartiger Schulen weiter zu psiegen sei und welcher Nutzen dabei gewonnen werde, deutet er in dem übrigen Theil der Motive an. - S. 244-247. Schüdler. Die Schule als Bildungsstätte des haufmanns. Bestimmte Thatsachen und Aeußerungen des Auslandes erkennen die hervorragende Befähigung des Deutschen im Handelswesen unumwunden an. Eine einfache statistische Uebersicht macht es Jedem klar, dass dieser Vorzug besonders auf Rechnung der größeren Schulbildung zu schreiben ist. Die Vorbildung des Kaufmanns geschieht vorwiegend auf der Realschule, in zweiter Linie auf den Gymnasien und nur zum geringen Theil auf den privaten Handelsschulen; letztere errichtet der Staat nicht, weil sie dem Grundsatz allgemeiner Bildung nicht entsprechen. Es fragt sich, ob eine Handels-Akademie Berechtigung hat. Im Allgemeinen wird diese Frage zu verneinen sein, weil es keine Handelswissenschaft in dem Sinne geben kann, wie es beispielsweise eine Rechtsoder Naturwissenschaft giebt. Es giebt indessen Hülfswissenschaften des Handels, Statistik, Haudelsgeschichte und Geographie u. s. w. Um eine eigene Facultät daraus za machen, reichen sie nicht aus und sind sie nicht selbstständig genug. Um also die erlangte kaufmännische Bildung durch geeignete Studien zu ergänzen, empfiehlt sich der Besuch einer Universität, wo einerseits die Vorträge über Handelsrecht, Nationalökonomie etc., andrerseits über Geschichte, Kunst und Literatur dazu Gelegenheit bieten. — S. 257—262. Lud. Gr. Pfeil. Zur Theorie der geraden Linie. Die ebene Geometrie darf ihren Stützpunkt nicht in der Theorie der Parallelen suchen. Alle diese Versuche sind vergeblich, weil sie auf eine logisch unrichtige Prämisse, als sei nämlich die gerade Linie ein logisch einfacher Begriff, zurückgehen und daraus Folgerungen ziehen. Den Beweis dieser Behauptung giebt Pf. nach einem Aufsatz in Grunert's Archiv 49 Heft II. — S. 262—274. Reidt. Bericht über mathematischen Unterricht. Es werden ausführlich besprochen Carl Spilz, die ersten Sätze vom Dreiecke und die Parallelen, Worpitzki, Elemente der Mathematik, 3. u. 4. Heft. Planimetrie, J. V. C. Hoffmann, Vorschule der Geometrie, 1. Lieferung, koestler, Leitsaden für den Ansangsunterricht in der Geometrie und in der Arithmethik, Henrici, Lehrbuch für den Rechenunterricht, Seeger, die Elemente der Arithmetik, Brockmann, Lebrbuch der elementaren Geometrie, 2. Theil. Stereometrie, A. Maier, Neuere Geometrie 2. Aufl., Koppe, Stereometrie 9. Aufl., Helmes, Elementar-Mathemathik 1 2. Arithmetik und Algebra, Schumann, Lehrbuch der Planimetrie, 2. Aufl. von Gantzer. — S. 274—280. Mahrenholtz. Zur Methode des französischen Unterrichts der Realschule. Der französische Unterricht muss noch enger an den lateinischen geknüpft werden; vereinzelt ist dies schon in der Formenlehre möglich (vgl. aller mit ambulare, ire, vadere), besonders aber in der Syntax, wie an einzelnen Beispielen ausgeführt wird. — S. 250 bis 283. Fischer. Bemerkungen zu der in No. 9 des Archivs von Ed. Müller mitgetheilten kürzesten Methode für das Ausziehen von Kubikwurzeln ohne Logarithmen. Fischer empfiehlt als einfacher und verständlicher das Verfahren, welches in Colenso's Elements of Algebra angegeben ist. — S. 283 bis 287. Ballauf bespricht Dittes, Lehrbuch der Psychologie und Logik, 4. Aufl. und zeigt an Mann, deutsche Blätter für erziehenden Unterricht l. -S. 287-291. Lohmeyer. Anzeige von Schulausgaben ausgewählter klassischer Werke mit vollständigen Kommentaren: 1) Richter, Einführung in die deutsche Literatur des Mittelalters, 2) Minna von Barnhelm von Naumann. — S. 291-209. Kurze Besprechung von Berghaus, Physikalische Wandkarte der Erde in Mercators Projection und Wagner, Wandkarte des deutschen Reiches und seiner Nachbargebiete, desgl. von 1) Eiben, Praktische Schul-Naturgeschichte des Thierreiches, 2) Schlapp, Grundzüge der systematischen Zoologie, 3. Aufl., 3) Hummel, Methodischer Leitsaden der Naturgeschichte für Volksschulen, 1., 2. Heft, 4) Schülling, Kleine Naturgeschichte, 14. Auf., 5) Dietlein, Ergebnisse des geographischen, geschichtlichen und naturkundlichen Unterrichts in Volks- und Bürgerschulen, 3. Aufl., 6) Botanisches

Blätter f. d. Bayer. Gymnasial- u. Realschulw., XII, 1. 779

Uebungsbuch. — S. 299—104. E. Hermann recensirt Schulze, Pericopen-Buch, Bössler, Timotheus. Geistliche Ansprachen, Noach, Hilfsbuch für den evangelischen Religionsunterricht in den oberen Klassen höherer Schulen, 3. Aufl.

Blätter für das Bayerische Gymnasial- und Real-Schulwesen. XII. 1. Heft.

S. 1-3. K. Zettel. Zu einer kritischen Stelle des Parcival. III 123 usem towe des wâpenroc erwant hat verschiedene Uebersetzungen gesunden; erwant kann nicht von dem transitiven erwenden berkommen. erwinden die Bedeutung "sich zurück-abwenden, nur bis auf einen gewissen Punkt gehen," so dass es in dem Verse hiefse "der Waffenrock ging bis auf den Thau." Dabei bleibt aber die sachliche Schwierigkeit, dass der Mantel des Reiters unmöglich so lang gewesen sein kann. — S. 3—7. Höger. Zu Livius. 1. operae pretium facere heisst gewiss (praef. 1. 2.) "etwas von Bedeutung thun"; der Satz quippe qui cum veterem, tum vulgatam esse rem videam ist von vielen nicht richtig gefasst; er bedeutet: weil ich sehe, dass es eine schon von altersher und von vielen unternommene Sache ist (sc. römische Geschichte darzustellen), so bin ich im Zweifel, ob ich nicht etwas überflüssiges, ob ich etwas der Mühe werthes unternehme. 2. cap. IV init. sind die Worte sed debebatur fatis so zu nehmen, dass deberi als eigentliches Passiv, fatis als Ablativ gefasst wird (cf. Virg. Aen. VII 120): "aber (der Ursprung der so großen Stadt) war, wie ich glaube, eine Schuld des Schicksals, war Schicksalsbestimmung." 3. c. IV § 4 lies statt poterat etwa patiebatur und beziehe Tiberis auch zu dabat: "der über die Ufer getretene Tiber gestattete einerseits nicht an den eigentlichen Flusslauf zu gelangen, andrerseits gewährte er gleichwohl den Trägern die Hoffnung, dass die Kinder auch in dem ruhigsließenden Wasser ertränkt werden können." 4. c. VII § 5. Hier ist avertere beide Male in der Bedeutung "entwenden" zu nehmen. Man vergl. zu der Stelle Ovid. Fast. I 548 ff. Propert. IVa, Virg. VIII 207 ff. — S. 8-13. A. Mayer. Pronomina personalia infixa und Negation im heltischen und Französischen. Das Keltische hat dem Französischen nicht nur eine Reihe von Wörtern geliefert, sondern auch auf die Syntax eingewirkt; so rührt die Stellung der pronoms personnels in der gewöhnlichen Rede und in Fragesätzen, besonders aber der Gebrauch der pronoms personnels conjoints aus dem Keltischen. Ebenso ist die Anwendung der Negation ne-pas (kelt. ne-ket) und ne-que wohl auf das Keltische zurückzaführen. — S. 13--18. Roemer. Zu den Scholien des Aristonicus. 1. Gegen Friedläuder und Lehrs wird ausgeführt, dass des Aristonicus Scholion zu A 474 alles Nöthige enthält; beide behaupten mit Unrecht, dass $\mu \epsilon \lambda \pi_{\epsilon i \nu}$, resp. $\mu o \lambda \pi \dot{\eta}$ bei Homer nur "spielen", besonders "tanzen" bedeute; denn μέλπεσθαι wird unzweiselhast auch vom Sänger gebraucht δ 17, ν 27 und $\mu o \lambda n \dot{\eta}$ A 472, N 636, Σ 572. Auch Aristarch hat wohl nicht blos am Spiel und Tanz bei dem Worte gedacht. 2. Weder zu A 222 noch 454 setzte Aristarch den Obelus; vor v, 222 stand nach einem Scholion des Aristonicus eine einfache Diple. 3. Von dem Scholion A 434 gehört dem Aristonicus nur, was sich in V. findet: πέλασαν: πελασθηναι εποίησαν ώς "τὸ πάντας μέν δ' έλπει." 4. Herstellung der Scholien des Aristonicus zu A 400 und A 96,

B 107. - S. 15-21. A. Thenn. Litterarische Nachweisungen. ganzjährige Trauer des Admetos um die Alkestis hat vielleicht ihren Ursprung in dem jäbrlichen Kreislauf der Natur. Aehnliche Ansicht hegte schon Goethe in Wilhelm Meister (Stuttg. Ausg. Bd. 18 S. 26). Die Frage nach der Ableitung des Trauerjahres ist schon aufgeworfen von Martin Geier (1614-1680) cf. Blasii Ugolini Thesaurus Antiquitatum Sacrarum. Ven. 1744 vol. 33 p. 77. 2. Dass das Aussagewort sein, esse, εἶναι kein im Laufe der Zeit abgeschwächtes "Existiren" ist, hat schon 1816 Bopp "über das Conjugationssystem der Sanskritsprache" S. 3ff. gezeigt; man vergl. die Auffassung von K. Ferd. Bekker, Organismus der Sprache S. 223, 226, Gesenius, Hebräische Gramm. 16. Aufl. S. 226, Hetzel, Arab. Gramm. S. 86, Ewald, Lebrbuch der syr. Spr. S. 89. - S. 22-25. Schricker. Wann soll die höhere Schule ihre Schüler aufnehmen? Diejenigen, welche die Aufuahme in die Realschule nicht vor dem 12. Jahre vertreten, wollen die Knaben dem wohlthätigen Einfluss der Volksschule nicht zu frühzeitig entziehen. Indes diese Erziehung Aller in der gemeinsamen Volksschule hat ihre Quelle nicht in gesunder pädagogischer Einsicht; ein solches Verfahren würde das Durchschnittsmaß der gesammten Volksbildung erniedrigen. Beide Arten von Schulen, Volks- und Gelehrten-Schule, haben manche Vortheile davon, wenn die höhere Schule ihre Zöglinge schon mit dem 10. Jahre aufnimmt, jene erhält ein gleichartigeres Schülermaterial, diese kann die Grundlagen breiter und solider legen. - S. 26-33. Beleuchtung der Schrift: der Realunterricht in Proussen und Bayern. Der Vers. giebt seine in manchen Punkten abweichende Ansicht kund, indem er für das bayerische Realgymnasium statt des vielen Latein mehr naturwissenschaftlichen Unterricht verlangt; an der höheren Bürgerschule will er neben dem Französischen auch das Englische, statt der vier Zeichenstunden in den vier obern Klassen in den beiden letzten nur zwei obligatorische angesetzt wissen; daneben will er hier zwei facultative Schreibestunden für Kaufleute oder eine Buchhaltungsstunde und nur eine Schreiben oder für künftige Gewerbtreibende zwei facult. Zeichnen. - S. 33--37. Markhauser zeigt an Stein, Handbuch der Geschichte. Dritter Band und E. Glaser. P. Vergilius Maro's Georgica, S. 37f. Heumann desgl. Krebs, Antibarbarus. 5. Aufl. von Allgayer, S. 39 f. Bräuninger desgl. Oberländer, der geographische Unterricht nach den Grundsätzen der Ritterschen Schule. 2. Aufl., S. 40 Rudel desgl. Brockmann, Lehrbuch der elementaren Geometrie, II. Theil: Stereometrie und Wirth, Wiederholungs- und Hülfsbuch für den Unterricht in der Physik. — S. 43—46. Zur Reorganisation der Gewerbeschule, Litterarische Notizen und Statistisches.

2. Heft.

S. 47-50. G. H. Zu Tacitus. Nachträge zu Drägers Syntax. 2. Ausl.

1) Plural des Abstracta bei Tacitus, 2) Abstractum statt des Concretum,

3) Participia substantivirt, 4) dial. d. or. c. 18 hat man statt pro Catone die Aenderung in prae vorgeschlagen, Andresen hat magis gestrichen. Möglicherweise ist pro aus Porcio, cf. c. 19 in. quem reum für Severum, cap.

5 fin. prius Marcellus, c. 5 eproprium statt Eprium. 5) Ann. Il 5 ist proeiorum viae im übertragenen Sinne gebraucht = belli gerendi rationes cf.

Val. Flacc. I 32 Amm. Marc. 14, 5, 6 und 14, 6, 17 und 17, 1, 12. — S.

The state of the s

50-56. W. Bauer. Zu Eur. Hippolyt. Beiträge zur Erklärung einzelner Stellen. Von einzelnen Vermuthungen finden sich darin folgende: V. 32 scheint interpolirt, V. 115 vielleicht μέλειν statt λέγειν, 169 ist σύν θεοίσι falsch, etwa συμφέρουσα oder συντελούσα, 324 vielleicht έν δὲ σολ βεβλήσομαι, 351 lies δστις ποθ' οὐτός έσθ'; ὁ τῆς Ἀμαζόνος, V. 359 κακώς statt κακών, V. 363 ff. sind noch nicht heil, ebensowenig 441, V. 513 ff. scheinen ganz an ihrem Platze zu sein, 525 f. lies ὁ στάζων, V. 545 ies ταν έν, 586 γιγνώσκειν όπα, 665 ψέγει > statt λέγειν, 669 wohl τλάμονές statt τάλανες, 779 wohl βίον, 830f. etwa σχότον βλέπων, 878f. ist nach οίχομαι ein Punkt zu setzen, 953 statt σίτοις entweder λόγους (Hartung) oder μύθους, 971 vielleicht πως οὖν, 983 etwa ξύγτασις statt ξύστασις, 988 f. vielleicht έχει δὲ μοῖρα καὶ τὸδ', 1005 wohl οὐδὲ γὰρ σχοπείν τάδε, 1115 ff. Sollte δόξα Ansehen, Ruhm, nicht Wahn bedeuten, so ist wohl μήτ' ἀκλεής μήτ' αὖ περίσημος zu lesen, 1121 mit Hartung αστέρα γαίας, 1126 ff. ist noch verderbt, 1186 lies λέγειν τιν', V. 1379 und 80 müssen umgestellt werden. — S. 56-66. Wimmer karl Rüter, der Geograph. W. schildert die Entwicklung Ritters, seinen Aufenthalt in Frankfurt und Göttingen, seine Berufung und Thätigkeit in Berlin und charakterisirt besonders seine "Erdkunde." - S. 66-69. Mann. Bemerkungen zur Frage der Reorganisation unserer Gewerbschulen. 1) Die Oberrealschulen sind keine Hirngespinste. 2) Eine Tabelle ergiebt das Resultat, dass es einer auf 14- bis 15 jährige Knaben berechneten Realschulklasse auch in den kleinsten bayerischen Gewerbeschulorten nicht an Schülern fehlen werde. - S. 69-72. Luber. Der Unterricht in Chemie und Naturgeschichte an der künstigen Realschule. Das Utilitätsprincip wird aufhören müssen, um dem systematischen Unterricht in der Naturgeschichte (Zoologie und Botanik) Platz zu machen. In der Chemie wird die Erforschung der chemischen Verbindungen an nicht complicirten Fällen den Sinn des Schülers üben müssen; dazu wird man sich wohl eutschließen müssen, vergleichende Anatomie, Physiologie, sowie Anthropologie in den Cursus der künftigen Real- oder Gewerbeschule aufzunehmen. — S. 72f. Brunner. Zur Aussprache von sp und st. Vers. will es wie Falch (X. 6. Hest) schp und scht ausgesprochen wissen und führt Einiges aus der Sprachgeschichte dafür an. - S. 73 f. Kurz giebt in aller Kürze den Inhalt von Hanausek, Kritische Bemerkungen über die Unterrichtsanstalten gewerblicher Richtung des deutschen Reiches, der Schweiz und Oesterreichs an. - S. 74-80. Q. Ausführliche (2.) Besprechung von A. Linsmayer: Der Triumphzug des Germanicus. Nach der Durlegung des Ganges der Schrift wendet sich der Rec. zunächst gegen die Ansicht, als sei das strenge Triumphalrecht auch an Thusnelda und Thumelikus vollzogen; ferner seien dieselben wirklich, nicht bloss zum Scheine im Triumph durch Rom geschleppt. Dass Strabo den Zug nicht selbst mitangesehen, sei wahrscheinlich, ungerechtfertigt dagegen der Vorwurf bramarbasirender Oberflächlichkeit. — S. 80-92. Anzeigen von 1) Brasch, die deutsche Grammatik und ihre Schwierigkeiten, 2) Schulz, die deutsche Grammatik in ihren Grundzügen. 4. Aufl. (von A. Brunner), 3) Herm. Perthes, zur Reform des lateinischen Unterrichts auf Gymnasien und Realschulen, 4 Artikel (von L. Mayer). 4) R. Lohr, Elementarbuch der Weltgeschichte 1. Cursus (von Krallinger), 5. Schmidt, Grundriss der Weltgeschichte I. Theil, 9. Ausl., besorgt von Diestel (v. H.),

6) Andrae, Geschichtlicher Leitfaden für Anfänger, 7) Bischoff, Ueber homerische Poesie. Beiträge zu deren Charakteristik (von Strobl), 8) A. Litben, Leitfaden zu einem methodischen Unterricht in der Geographie 18. Aufl. von Oberlaender (v. Rohmeder), 9) Eisinger, Kurzgesasstes historischgeographisches Wörterbuch (desgl.), 10) Schacht, Schulgeographie 14. Aufl. von Rohmeder, 11) Heussi, der physikalische Apparat (von Düll), 12) Weniger, das alepomedrinische Museum (von Hammer), 13) Eyssenhardt, die homerische Dichtung (desgl.) — S. 92—94. Literarische Notizen, Auszüge, Statistisches.

Zeitschrift für deutsche Philologie von Höpfner u. Zacher. VII. Band. 1. Heft.

S. 1-64. M. Rieger. Die alt- und angelsächsische Verskunst. Nachdem K. Hildebrand "Ueber die Verstheilung in der Edda" (Ergänzungsband S. 74-139) die Metrik des Altnordischen festgestellt bat, kann die Untersuchung über die Stabreimdichtung auf das Alt- und Angelsächsische beschränkt werden. 1. Von den Versarten und ihrem Gebrauch (3 f.). Der Vers der Deutschen und Angelsachsen besteht aus 2 gleichen, durch den Stabreim verbundenen Gliedern von je 2 Hebungen. Il. Von der Vertheilung der Reimstäbe (-16). Im volksmässigen Verse muss sich der Hauptstab immer in der 1. Hebuog des 2. Halbverses finden; im 1. Halbvers brauchen nicht 2 Reimstäbe zu stehen; auch die zweite Hebung des 2. Halbverses kann am Stabreim theilnehmen, doch nur so, dass derselbe in der Hebung des 1. Halbverses, die nicht mit dem Hauptstab reimt, wiederklingt. Das gewöhuliche Schema ist also ab ab, viel seltener ab ba. Abweichungen von dem Gesetz des Hauptstabes beruhen entweder auf Textverderbnis oder sind Kennzeichen einer gesunkenen Kunst. Es giebt deren 3lei: 1. Statt der 1. alliterirt die 2. Hebung des 2. Halbverses. (Im Beowulf kein Beispiel, in anderen Stücken mehrere). 2. Die 2 Hebungen des 2. Halbverses alliteriren mit einer der ersten (im Beowulf und Genesis je 1 Beispiel). 3. Alle 4 Hebungen des Verses alliteriren zusammen (im Beowulf kein, in der Genesis 3 Beispiele). III. Von der Qualität der Stabreime (-18). Die Alliteration verlangt Genauigkeit, sp st sc alliteriren nur mit sich selbst; der Uebersetzer der Psalmen verbiudet se auch mit einfachen soder anderen s-Compositionen. Der grammatische Reim wird von Lynewulf gern, der rührende Reim nur in der Aufzählung gebraucht. IV. Vom Verhältnis der Alliteration zu den Wortstellung (-34). Da im 2. Halbvers die 1. Hebung alliteriren muss, der 2. nur ein Nebenreim gestattet ist, so lässt sich nur am 1. Halbvers, wo ja eine Wahl für die Alliteration ist, deutlich zeigen, ob die Satzbetonung überhaupt festen Gesetzen und welchen unterliegt. Es ergiebt sich nun 1., dass, wenn 2 Nomina (Substantiva oder Adjectiva oder 1 Subst. u. 1 Adj.) in einem Halbvers stehen, das voranstehende allein zur Alliteration berechtigt ist, falls nur eins von beiden alliteriren kann. Dies ist der Fall 1. in der genetivischen Verbindung des Subst. und des Superlativs, 2. in der attributiven Verbindung zweier Subst. oder eines Subst. mit Adjectiv (Particip, Cardinalzahl), 3. ia der prädicativen Verbindung, 4. in der Verbindung eines Dativs resp. Ablativs neben dem Nominativ oder Accusativ, eines Accusativs neben dem Subject oder Dativ, 5. beim Adject. mit einem abhängigen Casus, 6. bei

einem Casus mit einer Präposition achen attributiven, prädicativen, objectiven Subst. oder neben einem Adjectiv. II. Stehen drei Nomina im Halbvers, so steht dasjenige an 2. oder 3. Stelle, welches zu dem unmittelbar vorangehenden im grammatischen Rectionsverhältnis steht, auch immer in Enklise des Tons; steht sowohl das 2. zu dem 1. als auch das 3. zu dem 2. in Rectionsverhältnis, so hat man die Wahl für die Hebung. Auch hier werden die einzelnen Möglichkeiten getrennt und durch Beispiele belegt. III. Die unbestimmten Quantitätsadjectiva manag, al, das subst. Neutrum filu und beim Dichter des Heliand die Cardinalzahlen können voranstehen, ohue die Alliteration auf sich zu ziehen (- 24). IV. (24 f.) Steht ein Verb innerhalb eines Halbverses einem Nomen voran, so ist es ihm untergeordnet; ebenso verhält es sich zu einem von ihm abhängigen Infinitiv, Particip und Verbum finitum. V. (25 f.) Stehen zwei Nomina neben einem Verb in einem Halbvers, so kann das vorangehende Verb den Stabreim und auch wohl die 1. Hebung ohne den Stabreim auf sich ziehen, während das 2. Nomen zu dem 1. in Enklise tritt. Bei nachfolgendem Verb trägt dieses die 2. Hebung, wenn das 2. Nomen zum 1. iu Rectionsverhältnis steht; ist dies nicht der Fall, so trägt das 2. Nomen die Hebung und das Verb steht in Enklise. VI. (26 f.) Das Adverb kommt vor, ohne die Hebung nebst dem Stabreim auf sich zu ziehen, es kann aber ein Nomen, das zu einem andern in Enklise des Satztones steht, an Ton überwiegen. VII. (27 f.) Die Präpositionaladverbien ziehen den Stabreim auf sich, wenn sie dem Verb vorangehen, andere nicht, nachfolgend kann ihnen mit Ausuahme der aus dem Pronominalstamm entspringenden das Verb den Stabreim überlassen. VIII. (28 f.) Von 2 Begriffswörtern, 2 Pronomina, durch und, oder, sowol als auch, weder noch, je desto verbunden, kann das 1. ohne das 2., das 2. nicht ohne das erste alliteriren. IX. (29-31) Pronomina werden auch bei nachfolgenden Begriffswürtern durch rhetorische Betonung des Reimes fähig, sonst nicht. X. (S. 31 f.) Präpositionen, Conjunctionen und Interjectionen können in. 1. Hebung des 1. Halbverses mit alliteriren. Die Uebersetzung des Boethius, das Gedicht über Byrthnoth und die Psalmenversion nehmen in Hinsicht auf die Betonungsgesetze eine besondere Stellung ein; sie kündigen die fortschreitende Auslösung des alten Gefüges der Stabreimdichtung an. V. (34-45). Von der Cäsur und dem Versschlusse. Die metrische Pause in der Cäsur und am Versschluss ist zunächst durch die syntactische Pause, aber zum Theil in einer für uns fremden Weise bedingt. Wo sonst Versschluss oder Cäsur mitten im Satz eintritt, ist der Zweifel durch Betrachtung des Wortes meist nicht schwer zu lösen, so in Bezug auf ein Nomen und auch bezüglich des Verbums; sehr selten findet sich ein Adverb in zweiselhafter Lage; wie das Adverb, so ist vor Allem beim Pronomen auf die Proklise zu dem Beziehungswort dabei Rücksicht zu nehmen. Es wird auch noch das Verhältnis der attributiven oder genetivischen Verbindung eines Nomens zu einem andern, ferner der unbestimmten Quantitätsbegriffe, der Präpositionen nebst ihrem Casus besprochen und zahlreich durch Beispiele erläutert VI. (S. 46-56.) Von der Hebung. Wie in der hochdeutschen Verskunst so gelten auch hier als sich immer gleichbleibendes Element die beiden Hebungen; ganz ohne Senkung darf ein Halbvers nicht sein; daher sind 3 Silben das mindeste Mass für den Halbvers. Es werden nun die einzelnen Fälle, die Art und Zahl ihrer Verwendung erörtert. VII. (S. 56-64). Von

784

2. Heft.

S. 125—174. Rühricht. Die Deutschen auf den Kreuzzügen. In Form eines Kataloges werden alphabetisch die Namen der Deutschen nebst kurzer Angabe der Quellen mitgetheilt, die sich an den Kreuzzügen betheiligt haben und zwar wird A. der 1. Kreuzzug (1096—1101) behandelt (127—134). B. Die Zeit zwischen dem 1. und 2. Kreuzzug (1101—47). C. Der 2. Kreuzzug 1147—49 (S. 136—43). D. Die Zeit zwischen dem 2.

und 3. Kreuzzuge 1149-1189 (-- S. 147). E. Der 3. Kreuzzug 1189-91 (- S. 166). F. Excurs, in welchem die Deutschen, die nach der Zimmerschen Chronik am 1. und 2. Kreuzzug theilgenommen haben, behandelt sind (S. 166f.). G. Excurs, in welchem die Kreuzfahrer des 3. Zuges nach des Johannes v. Würzburg Gedicht Wilhelm von Oesterreich besprochen werden (- S. 174). - S. 174. Woeste. Beiträge aus dem Niederdeutschen. Bei Ludolf v. S. c. 4 ist zu lesen alle de jenege, de me in den koggen aver lanc (= aus der Ferne, undeutlich) afoget. — S. 175—207. J. Zacher. Ein Fehler Lachmanns in seiner Kritik und Erklärung von Hartmanns lwein. An Iwein 62-76, besonders aber an den von Lachmann umgestellten Versen 69. 70 dise hörten zeitspil, dise schuzzen zuo dem ziel wird nachgewiesen, dass Lachmanns Beurtheilung des kritischen Werthes der Iweinhandschriften, und namentlich der Handschrift A sich durchaus als richtig und probehaltig erwiesen hat, dass Lachmanns Metrik, soweit sie hier in Frage kommen konnte, sich gleichfalls als zutreffend, seine Regel als kritisch gesicherte Thatsache gezeigt hat, dass Lachmanns Ausmerzung der Verbalform redten in v. 71 (dise redten von seneder arbeit) als an eine sehr richtige Beobachtung geknüpft wohl begründet ist. Nur, wenn, was Zacher S. 188f. erweist, die Verse 65 –72 eine harmonisch gegliederte Folge von Gegensätzen bilden und zwar nach der Absicht des Dichters, ist Lachmanns Umstellung von 69. 70 ein kritischer Fehler, aber ein solcher, den nur ein Meister machen konnte, wenn er diesen Parallelismus verkannte oder nicht anerkannte. Die Abhandlung richtet sich hauptsächlich gegen Pauls wegwerfendes Urtheil über Lachmann. — S. 208—237. Suphan. Goethische Gedichte aus den 70er und 80er Jahren in ältester Gestalt. Unter Herderschen Manuscripten hat S. eine ganze Reihe Goethischer Gedichte und Epigramme gefunden, denen durchgehends eine ältere Form zu Grunde liegt. Einige Stücke davon werden mitgetheilt und an ihnen zu entwickeln gesucht, wie durch die Betrachtung solcher Erstlingsgestalten die Einsicht in Goethes Art und Kunst gefördert werden könne. Die mitgetheilten und besprochenen Gedichte sind 1. An Schwager Kronos, 2. Auf dem See, 3. An den Mond, 4. Einschränkung, 5. An mein Glück (= "Hoffnung"), 6. Jägers Abendlied, 7. Zwei Epigramme in Goethes Garten, 8. Das Epigramm "Zeitmass", 9. Die Zueignung, 10. Auf der Jagd, 11. Schottisches Lied, 12. Als auf einem Landgut bei Kopenhagen 3 Urnen gefunden wurden (10-12 sind Anecdoten). - S. 237—243. Gottschick. Ueber die Benutzung Avians durch Boner. An Boner 64 = Avian 2, 65 = A. 3, 66 = Av. 4, 68 = Av. 6, 69 = Av. 7, 75 = Av. 10, 77 = Av. 11, 88 = Av. 22, Bon. 3 = Av. 17, 42 = Av. 34,67 = Av. 5, 73 = Av. 9, 78 = Av. 13, 79 = Av. 14, 80 = Av. 33, 81 = Av. 15, 84 = Av. 18, 86 = Av. 19 wird nachzuweiseu gesucht, dass Boner nirgends die Apologie Aviani vor sich gehabt zu haben braucht, wohl aber den Avian an vielen Stellen vor sich gehabt haben muss und sie überall vor sich gehabt haben kann. — S. 244—246. Erdmann recensirt Apell, Bemerkungen über den Acc. c. Inf. im Ahd. u. Mhd. — S. 246—249. Th. Mübius desgl. Edda Snorra Sturlusonar von horleifs Jónsson. — S. 250. Einladung zur 1. nordischen Philologenversammlung in Kopenhagen. Aus den Verhandlungen der vierten Conferenz der Gymnasial- und Realschul-Directoren Schlesiens.

Die vierte Versammlung der schlesischen Directoren hat vom 19. bis 21. Juni 1576 in Jauer stattgefunden. Das für die erste Verhandlung bestimmte Thema lautet: "Ueber Fereinfachung der schriftlichen und mündlichen Abiturientenprüfung". Es liegt hierzu das auf Grund der Gutachten von den 48 höheren Lehranstalten (33 Gymnasien, 15 Realschulen) der Provinz ausgearbeitete Referat des Dir. Dr. Güthling (Liegnitz) sowie ein Correferat des Dir. Dr. Re'mann (Breslau) vor. Eine Debatte über die von einigen Seiten angeregten Fragen, ob überhaupt Examina abzuhalten und ob dieselben durch einen ligl. Commissarius zu leiten seien, ob eine Superrevision der Arbeiten durch die wissenschaftliche Prüfungscommission stattfinden solle und wie die Protokolle der mündlichen Prüfung einzurichten seien, wird mit Rücksicht auf den Wortlaut des Themas abgelehnt. gegen wird zuerst die Dispensation von der mündlichen Prüfung und die Zurückweisung notorisch unreifer Schüler von der schriftlichen Prüfung besprochen und beides mit großer Majorität für zulässig erklärt. Discussion über die Vereinfachung der schriftlichen Prüfung wird für das Gymnasium ohne eigentliche Debatte der Wegfall des lateinischen Aufsatzes mit allen gegen 12 Stimmen abgelehnt; für den Wegfall des lateinischen Extemporales, wenn der Aufsatz beibehalten wird, erklären sich aur 2 Stimmen. Ebenso wird die Beibehaltung des griechischen Scriptums mit allen gegen 9 Stimmen empfohlen und die Verlegung desselben an den Uebergang von Secunda nach Prima und auch an den von Unter- nach Ober-Prima mit entschiedener Majorität abgelehnt. Für den Wegfall der schriftlichen französischen Arbeit im Gymnasium erklärte sich dagegen die große Mehrheit der Stimmen, ebenso für den schriftlichen Prüfung im Hebräischen Wegfall der 15 St.) Bei der schriftlichen Prüfung an den Realschulen erklärt man sich in Bezug auf das lateinische Extemporale für die Beibehaltung des jetzigen Modus, wonach dasselbe nur angefertigt wird, wena der Kgl. Commissarius es für nothwendig erachtet. Der Fortfall des französischen Aufsatzes wird ebenso wie der des englischen Extemporale cinstimmig abgelehnt, dagegen der englische Aufsatz mit großer Majorität für überslüssig erklärt. Für die Beibehaltung der physik alischen und auch der chemischen Arbeit jedoch mit Zulässigkeit eines Alternirens beider erklärt sich die Mehrheit. Dass für Gymnasien und Realschulen die schriftliche deutsche und mathematische Arbeit beizubehalten, hat Niemand bestritten.

In Bezug auf die Vereinfachung der mündlichen Prüfung wird nach erfolgter mehrstündiger Discussion die Frage, ob die Prüfung in der Religionswissenschaft wegfallen solle mit 29 gegen 10 Stimmen bejaht. Am Gymnasium wird für die Prüfung im Lateinischen im Allgemeinen die Beibehaltung des Prosaikers und des Dichters sowie ein eingeschränkter Gebrauch der lateinischen Sprache von der Mehrheit für nothwendig erachtet, ebenso einstimmig die Beibehaltung des Prosaikers und Dichters im Griechischen. Nach dem Wegfall des Extemporale wird die Frage der Wiedereinführung der mündlichen Prüfung im Französischen mit allen

gegen 2 Stimmen bejaht. Für den Wegfall der mündlichen Prüfung in der Mathematik erklärt sieh keine Stimme. Gegen die Abschaffung der Prüfung in der Geschichte erklären sich nur 17 Stimmen. (Auch der Schulrath Dr. Sommerbrodt hat sich für die Beseitigung dieser Prüfung ausgesprochen) und für den Wegfall der sogenannten Vorträge, so lange die Prüfung in der Geschichte noch nicht aufgehoben ist, alle gegen eine Stimme. Die Frage, ob eine Prüfung in der Geographie stattfinden solle, wenn die in der Geschichte wegfällt, wird mit Majorität verneint. Für die Realschale wird die Beseitigung der Prüfung in der Geographie ebenfalls gewünscht, dagegen einstimmig die Beibehaltung der mündlichen Prüfung im Französischen und Englischen. Für die Beibehaltung der jetzt üblichen Gesammt-Prädicate in den Zeugnissen der Realschulabiturienten erklärt sich uur eine Stimme.

Das in der zweiten Sitzung behandelte Thema ist: "Gleichmässige Gestaltung des Consurwesens in der Provinz." Ein schriftliches Reserat über diese Frage scheint nicht vorgelegen zu haben, ein Correserent überhaupt nicht ernannt gewesen zu sein. Die wichtigsten Ergebnisse der Berathung waren solgende"). Für die unteren Classen der katholischen Gym-

Es würe gewis recht wünschenswerth, dass nicht nur in jeder Provinz eine Einigung über die Censurprädikate stattfände, sondern auch dass diese für alle Provinzeu dieselben und mit den in den Abiturientenzeugnissen gebrauchten in Uebereinstimmung wären. Für das mittlere Maß der Leistungen scheint uns das Prädikat "genügend" am zweckmäßigsten,

¹⁾ Fast gleichzeitig ist derselbe Gegenstand bei der sechsten Versammlung der Directoren Pommerns in Stettin (7. bis 9. Juni 1876) behandelt worden. Die Versammlung hat die Vorfrage, ob die Ertheilung von schriftlichen Censuren zu bestimmten Terminen für zweckmässig zu erachten sei, mit allen gegen eine Stimme bejaht. Als Rubriken für drei Censurschemen wurde die Rubrik "Tadel" mit schwacher, die Angabe des Classenplatzes und der Anzahl der Mitschüler mit großer Majorität empschlen, dann die Rubriken: Betragen, Fleiss, Aufmerksamkeit, Leistungen (nicht Fortschritte), Haltung der Bücher und Hefte. Eine Trennung der Prädikate für mündliche und schriftliche Leistungen wurde abgelehnt und die Beurtheilung nicht nach dem absoluten Classenziel, sondern nach dem zur Zeit durchgenommenen Pensum für zweckmäßig erachtet. -- Der Gebrauch bestimmter Prädikate unter Ausschlus ihrer Ersetzung durch Ziffern soll an derselben Austalt unbedingt in voller Ueberriustimmung stattfinden und diese Uebereinstimmung ist auch für die ganze Provinz zu erstreben. Ueber die Zahl der Abstusungen der Prädikate findet keine Einigung statt. Wenn fünf Prädikate beliebt werden, soll 2. gut, 3. genügend, 5. ungenügend sein; über 1., wofür "vorzüglich oder sehr gut oder recht gut" vorgeschlagen sind, findet keine Einigung statt, ebenso wenig über 4., für welche Stufe "wenig genügend, ziemlich genügend, theilweise genügend, mittelmälsig, dürftig", vorgeschlagen sind. Wo sechs Prädikate gewählt werden, sollen diese 1. sehr gut, 2. gut, 3. genügend, 4. ziemlich genügend, 5. wenig genügend. 6. ungenügend sein. Eine Gesammtnummer soll der Ceusur nicht gegeben werden.

nasien wird die bis jetzt mit Rücksicht auf die für dieselben üblichen Ferien angewendete dreimalige Austheilung (Weihnachten, Ostern und vor Beginn der Herbstferien) beibehalten, für die unteren Classen der evangelischen Gymnasien eine viermalige Austheilung von Censuren empfohlen, für die oberen Classen beider Anstalten eine dreimalige. lu den Censuren soll ausser dem Betragen auch Fleiss und Aufmerksamkeit getrennt censirt werden. Die vierte Rubrik soll nicht "Fortschritte und Leistungen" genannt werden, wie vorgeschlagen ist, sondern es sollen nur die Leistungen censirt werden. Als fünste Rubrik wird für die untern Classen bis incl. Illa "Beschaffenheit der Bücher und Hefte" eingenommen, einer besonderen Rubrik "Ordnungsliebe" aber für diese und die .obersten Classen mit schwacher Majorität abgelehnt. In Bezug auf die zu verwendenden Prädikate entscheidet man sich bei dem Betragen unter Verwerfung vieler andern Vorschläge für "gut, nicht ohne Tadel, tadelnswerth" mit der Verpflichtung der Begründung des tadelnden Prädikates. In Bezug auf die Prädikate für Fleiss, Aufmerksamkeit und Leistungen wird der obligatorische Gebrauch derselben Prädikate an allen Anstalten von mehreren Seiten bekämpst, doch ist eine bedeutende Majorität dafür, fünf bestimmte Prädikate zu wählen, aber die bisher in Schlesien vorgeschriebenen (z. B. hinreichend, nicht hinreichend u. s. w.) nicht beizubehalten. Die zuerst versuchte Einigung über ein Mittelprädikat gelingt nicht (für "hinreichend" sind 12 Stimmen, für "theilweise befriedigend" ebeusoviel, für "mittelmässig" 10 Stimmen). Nun erst wird "genügend" als Mittelprädikat vorgeschlagen, die Abstimmung darüber aber, weil der Antrag zu spät eingebracht sei, abgelehnt. Als die beiden direct lobenden Prädikate werden "gut" und "befriedigend" von der großen Mehrheit gewählt, als tadelnde mit schwacher Majorität "wenig befriedigend" und "nicht befriedigend" angenommen. Die Festsetzung eines bestimmten Classenplatzes auf Grund der Leistungen wird. für

daneben als höchstes "gut" als niedrigstes "ungenügend". Zwischen genügend und ungenügend wird man im Allgemeinen wohl zwei Stufen wünschen z. B. "meist (im Ganzen) genügend" und "wenig (nur theilweise) genügend" Dem minder dringenden Bedürfnis nach Zwischenstufen zwischen "gut und genügend" dürften "meist (im Ganzen) gut" und "genügend, zum Theil gut" entsprechen. Ein positives Urtheil durch ein vorgesetztes "ziemlich" abzuschwächen, dürfte nicht zweckmässig sein, weil daraus nicht recht zu erkennen ist, ob die Leistungen der oberen oder der unteren Stufe näher stehen. Für die Beurtheilung der Leistungen bei der Abiturientenprüfung scheinen uns die drei Prädikate "gut", "genügend", "nicht genügend" vollkommen ausreichend, das Prädikat "genügend" aber besser als das mehr subjectiv klingende "befriedigend". Für die gewöhnlichen Schulzengnisse könnte gebraucht werden: la recht gut, l gut, lb im Ganzen gut, lla genügend, zum Theil gut, Il genügend, Ilb im Ganzen genügend, Illa nur wenig genügend, Ill nicht genügend, Illb ungenügend, wo man eben ein großes Bedürsnis recht vieler Abstusungen zu haben P. R. glaubt.

die untern Classen zweckmäßig gefunden, die Zusammenfassung des Gesammtprädikats des Zeugnisses in einer Nummer aber nicht. Die Zeugnisse sollen vom Director und Ordinarius unterschrieben werden und nachher mit der Unterschrift des Vaters resp. Vormundes wieder vorgelegt werden.

In der dritten Sitzung wird die "Regelung des Disciplinarversahrens gegen Schüler" behandelt, wosür ein aussührliches gedrucktes Reserat des Dir. Dr. Wentzel in Beuthen und das Correserat des Dir. Fritsche in Grünberg vorliegt. Bei der Discussion werden u. a. die solgenden vom Provinzial-Schulrathe Dr. Sommerbrodt gestellten Thesen einstimmig angenommen.

- 1. Die Hauptaufgabe der Strafe ist die Besserung des Schülers.
- 2. Die Strafe ist dem Vergehen und, soweit es mit der Gerechtigkeit vereinbar, der Individualität des Schülers anzupassen.
- 3. Da der Erfolg der Strafe von dem Eindruck abhängt, den sie auf das Gemüth macht, dieser Eindruck aber einerseits durch die Seltenheit der Anwendung, andererseits durch die Persönlichkeit des Lehrers bedingt ist, so ist dem Lehrer
 - a) Haushülterische Sparsamkeit in Anwendung der zulässigen Strafmittel,
 - b) unablässiges Streben nach eigener sittlicher Vervollkommung und wissenschaftlicher Ausbildung geboten.
- 4. Der Schule und dem Hause liegt das Erziehungswerk gemeinschaftlich ob, deshalb ist die Verbindung und Verständigung der Schule mit dem Hause nothwendig.
- 5. Je weniger Strafen stattfinden, ohne dass die Förderung des Unterrichts und der sittliche Geist der Anstalt darunter leidet, desto größer ist die Kunst der Erziehung.
- 6. Innerhalb der vorstehenden Grundsäte gebührt der Individualität der Lehrercollegien und der einzelnen
 Lehrer möglichst freie Bewegung.

Es ist daher von der Feststellung einer bestimmten bindenden Strafskala abzusehen u. s. w.

In der vierten Sitzung beschäftigte die Versammlung die Frage: "In welcher Weise kann die Schule ihre pslichtmässige Sorge für die Gesundheit der Schüler bethätigen.

Am dritten Tage beschäftigte die Versammlung in der fünsten Sitzung die Frage der Centralisation des Unterrichts der Realschulen 1. Ordnung, wosür ein ausführliches Reserat des Dir. Dr. Liersemann in Reichenbach und ein Correserat des Dir. Dr. Sondhauss aus Neisse vorliegt.

In der sechsten die Aufstellung allgemein gültiger Schulgesetze für die höheren Schulen der Provinz.

Wir müssen es uns vorläufig versagen, auf die mit Gründlichkeit und Lebhaftigkeit geführten Verhandlungen der beiden letzten Sitzungstage jetzt hier näher einzugehen.

P. R.

Personalnotizen.
(Seit Juli d. J.)
(Zum Theil aus dem Centralblatt entnommen.)

A. Königreich Preußen.

Als ordentliche Lehrer wurden angestellt: a) an Gymnasien: Sch. C. Dr. Böttcher in Graudenz, Sch. C. Moldänke u. o. L. Dr. Schaunsland a. Strasburg i. W. in Hohenstein, Sch. C. Haase in Lyck, Dr. Stamm in Rössel, Gortzitza in Strasburg, o. L. Laudien a. Graudenz in Tilsit, Sch. C. Raspe in Demmin, L. Ruczynski in Bromberg, Dr. Muche in Inowraclaw, Hadamzik in Krotoschin, Sch. C. Dr. Scheihe u. L. Jüttner a. Nakel in Posen (Friedr. Wilh.), Sch. C. Dr. Zenzes in Posen (Marien), Schlüter u. L. Dr. Rangen in Wongrowitz, o. L. Sander a. Oldenburg in Magdeburg (Pädag.), Sch. C. Hermann in Seehausen, Secur in Hameln, Fiehn in Hannover (Lyceum II.), Dr. Steinbrink in Hamm, Pesch in Coblenz, Dr. Herwegen in Cöln (Marz.), Kniffler in Trier, G. L. Dr. Benicken a. Gütersloh in Bartenstein, Dr. Weber a. Horn in Zeitz, Sch. C. Dr. Rösiger in Altona, L. Perthes in Bielefeld, Dr. Gressner in Burgsteinfurt, Dr. Bethe in Rheine, G. L. Hübner a. Marieuwerder in Königsberg (Altst.), Sch. C. Dr. Dietrich u. Dr. Jungfer am Friedr.-G., o. L. Dr. Schulze u. Sch. C. Dr. Michaelis am Friedr.-Werd., G. L. Dr. Junge a. Torgan am Humboldt-G., Dr. Clausen, Dr. Anders u. Sch. C. Dr. Schulze u. Dr. Mareuse am Leibniz-G., Dr. Bohm u. Dr. Figulus am Luisenst. G., Sch. C. Möller am Sophien-G., sämmtlich in Berlin, R. L. Dr. Böttger a. Grüneberg in Königsberg N.-M., Dr. Schmidt a. Aschersleben in Landsberg a. W., Sch. C. Dr. Bahn in Potsdam, Weineck in Prenzlau, Hernecamp in Sorau, Wildberg in Züllichau, L. Krüger a. Stolp in Belgard, G. L. Stark in Greifswald, Bindseil a. l'utbus in Neustettin, Sch. C. Jahr in Stettin, Ullmann in Magdeburg (Pädag.), Dr. Heilmann in Magdeburg (Domg.), Obermann in Schleusingen, Dr. Riemann in Zeitz, G. L. Wittrock in Glückstadt, Sth. C. Pauer in Göttingen, Nack in Hannover (Lyceum II.), L. Treuding a. Clausthal in Lüneburg, Sch. C. Roters in Attendorn, Dr. Schumacher in Cöln (Marz.), L. Hübner a. Görlitz in Wesel, Dr. Todt a. Weisenfels in Wetzlar, G. L. Schümann a. Greisswald in Treptow a. R., o. L. Dr. Martens, Markull a. Thorn, Kowaleck a. Deutsch-Crone, Dr. Blaurock a. Rostock in Danzig, Sch. C. Kuck in Insterburg, Hülfsl. Kluge in Königsberg (Kneiphof), L. Dorowski a. Gumbinnen in Konitz, Sch. C. Steinwander in Marienburg, Dr. Heidenhain u. Bandow in Marieuwerder, o. L. Dr. Finke a. Witten in Strehlen, Sch. C. Bahrs in Glückstadt, Dr. Bertheau in Husum, L. Dr. Eilers a. Birkenfeld in Bochum, Spekker a. Hameln in Höxter, Mischer in Minden, Sch. C. Dr. Barfurth in Cöln (Marzellen), Rosbach u. Kniepen in Neuss.

b) an Progymnasien: Cand. d. Theol. u. d. Sch. Vollberg in Neumark in Westf., Sch. C. Häbe in Nakel, Dr. Semisch u. Dr. Lehmann in Friedeberg N.-M., Franke in Boppard, Dr. Schmitt in St. Wendel, Sch. C. Pauly in Andernach, Strein in Erkelenz, Dr. Backhaus i. Crefeld.

- e) an Realschulen: Sch. C. Dr. Dewitz in Wohlau, Borgwardt in Stralsund, G. L. Schaube u. Dr. Dietrich in Bromberg, Sch. C. Dr. Beck in Posen, v. Aschen in Crefeld, Dr. Schmitz u. Dr. Lefarth in Aachen, Dr. Castendyck in Elberfeld, Dr. Krafft in Mühlheim a. Rh., L. Dr. Kiesown. Hattingen u. Dr. Giese in Danzig (Joh.), Sch. Seler a. d. Dorotheenst., Böhm Friedr.-Werder. Gewerbesch.. o. L. Dr. Hinze a. Königsberg Königsst., Sch. C. Zimmermann Louisenst. R., Krause Louisenst. Gewerbesch., Dr. Rosenow Sophien-R., sämmtlich in Berlin. L. Schwarz in Cassel. Dr. Höfler in Frankfurt a. M. (Mustersch.), o. L. Dr. Herwegen vom Marzellen Gymn. in Cöln, L. Schulze u. Welpmann in Lippstadt, Sch. C. Hovestadt u. L. Schmülling in Münster, Hülfsl. Esch in Barmen.
- d) an höheren Bürgerschulen: Sch. C. Blaskowitz in Gumbinnen, Albrecht in Marienwerder, Kujack in Lauenburg a. d. Elbe. Pabst in Rathenow, Güsrow in Wollin, L. Stange a. Bremen in Münden, L. Kon-rad a. Schmoditten in Pillau, Dr. Greve a. Ratzeburg in Itzehoe, Kriegs-mann a. Altona in Wandsbeck, Gödecke a. Meldorf in Witten, Sch. C. Dörinkel u. Lüngen in Düren, Dr. Tönnies in Düsseldorf, Dr. Kaufmann u. Sickau in Viersen, Dr. Weskamp in Wesel.

Zu Oberlehrern wurden befordert resp. als solche berufen oder versetzt: a) an Gymnasien: Obl. Dr. Neuhaus a. Conitz nach Strasburg in Westpr., o. L. Hillebrand a. Weilburg nach Hadamar, Obl. Dr. Wachendorf a. Breslau nach Neufs, o. L. Lukowski in Conitz, Dr. Vasen a. d. Ritter-Akad. Bedburg, o. L. Süfs in Strehlen, Eberhardt in Torgau, Dr. Zeidler a. Pyritz nach Cottbus, Obl. Hartz a. Frankfurt a. O. nach Bartenstein, Obl. Dr. Englisch a. Bartenstein, L. Momber a. Königsberg, Dr. Jacoby a. Aarau nach Dauzig, Obl. Nitsche vom Sophien-G. u. Dr. Cochius v. d. Victoriasch. a. d. Leibniz-G. in Berlin, L. Schubert a. Nakel nach Lissa, L. Braun a. Lissa nach Nakel, Obl. Küssler a. Neisse nach Breslau (Matthias), Ohl. Roscaberg a. Ratibor nach Hirschberg, o. L. Wolff a. Hildesbeim nach Hadersleben, Leyendecker a. Hadamar nach Weilburg, Wildt a. Kempen nach Göln (Apostel), Dr. Eberhard a. Trier nach Cöln (Marzellen), Akens a. Emmerich nach Trier, o. L. Hoffmann in Braunsberg, Hoppe in Gumbinnen, Dr. Merguet in Königsberg i. Pr. (Friedr.-G.), Dr. Pfundtner in Königsberg (Königl.), Dr. Erdmann in Königsberg (Wilh.), Dr. Mewes, Dr. Hoche, Dr. Suphan, Jacobsen am Friedr. Werd. in Berlin, Bode in Greifswald, Dr. Eckert in Stettin (Stadt), Dr. Menzel in Breslau (Friedr.), Dr. v. Zelewski u. Dr. Wensky in Breslau (Matthias), Dr. Reimann in Ratibor, Hülfse in Magdeburg (Pädag.), Dr. E. Eberhard in Magdeburg (Dom), Dr. Flach in Wiesbaden, Dr. Ohlert am Askan. G. in Berlin, o. L. Dr. Eschweiler u. Dr. Aufsem in Aachen, Seeburg in Göttingen, Dr. O. Weissenfels am Franz. G. in Berlin.

- b) an Progymnasien: G. L. Scottland a. Graudenz nach Neumark.
- c) an Realschulen: o. L. Dr. Ahrens in Osterode, Dr. Lieck in Aachen u. Dr. Reum in Barmen, Dr. Schönborn in Breslau (Heil. Geist), Jahn in Celle, Henrich in Wiesbaden, o. L. Born u. Bürger in Lippstadt, G. L. Aust a. Hirschberg nach Lippstadt, L. Dr. Rudow a. Neustadt E.-W. u. L. Prasser a. Solingen nach Perleberg, Dr. Stolzen-

burg a. Potsdam nach Kiel, Dr. Abraham in Berlin (Sophien), Dr. Hottenroth in Cöln.

d) an höheren Bürgerschulen: G. L. Aug. Meyer a. Stade nach Duderstadt zugleich als provisorisch. Dirigent der Anstalt.

Ferliehen wurde das Prädikat "Oberlehrer" dem o. L. Dr. Krug a. d. Realschule in Posen, Meyer an der höheren Bürgerschule in Geisenheim, Dr. Contzen a. d. höheren Bürgerschule in Viersen, Stölting desgl. in Hersfeld.

Verliehen wurde das Prädikat "Professor" dem Obl. Dr. Ostermann am Gymn. in Fulda, Schmitz in Saarbrücken, Dr. Gumlich am Fried.-G. in Berlin, Pöhlmann in Tilsit, Dr. Ellinger a. d. Realsch. in Tilsit, Dr. Stürmer a. d. Realsch. in Bromberg, Dr. Röthig a. d. Friedr.-Werd. Gewerbesch. in Berlin, Unverzagt am Realgymn. in Wiesbaden, Feld am Friedr.-Wilh.-G. in Cöln.

Bestätigt resp. ernannt: O. L. Syrée a. Aachen zum Dir. d. Gmyn. in Hedingen, Dir. Trosien a. Hohenstein zum Dir. d. Kgl. Gymn. in Danzig, Dir. Oberdick a. Glatz zum Dir. d. Gymn. in Arnsberg, Obl. Dr. Kühne a. Frankfurt a. O. zum Dir. d. Gymn. in Hohenstein, Dr. Gerhardt in Eisleben zum Dir. d. Gymn. in Eisleben, Dir. Dr. Briegleb a. Waren zum Dir. d. Dom-G. in Magdeburg, Dir. Dr. Duden a. Schleiz zum Dir. d. Gymn. in Hersfeld, Dir. Dr. Carnuth a. Jever als Dir. des Stadt-G. in Danzig, Obl. Kern a. Stettin als Dir. d. Gymn. in Prenzlau, Obl. Dr. Adam a. Wongrowitz als Dir. d. Gymn. in Patschkau.

G. L. Vogela. Greifswald als Director d. Realsch. in Perleberg, Lic. Leimbach a. Bonn als Dir. d. Realsch. in Goslar, Obl. Jäger u. Dr. Scholderer in Frankfurt a. M. als Directoren neuer Realsch. daselbst.

Genehmigt die Berufung: des G. L. Nieberg a. Coesfeld zum Rector d. höh. Bürgerschule in Rietberg, G. L. Dr. Berbig a. Cüstrin z. Rector d. höh. Bürgersch. in Crossen, Obl. Dr. Pauli a. Hannover desgl. nach Uelzen, Dr. Bergemann a. Münster desgl. nach Fulda, Rector Thele a. Fulda nach Saarlouis, Obl. Dr. Thomé a. Cöln desgl. nach Viersen.

G. L. Dr. Krampe a. Bochum zum Rector d. Progyma. in Dorsten.

B. Elsass-Lothringen.

l. Ernannt: zu Oberlehrern: Die o. L. Dr. Blaum u. Ew. E. Schmidt am Lyceum in Strafsburg, o. L. Bauer am Realprogymnasium in Diedenhofen, o. L. Dr. P. Stühlen vom Gymn. in Weißenburg an der Realsch. in Forbach;

zu ordentlichen Lehrern: L. d. kath. Religion u. wissenschaftl. Lehrer Dr. Sauerland am Lyceum in Metz am Realprogymn. in Gebweiler, *Schulamtschaft. Dr. Grober in Jena a. d. Gewerbeschule in Mülhausen, *Probecand. u. wissenschaftl. Hülfsl. G. Mangold am Gymn. in Saarburg, *Probecand. u. wissenschaftl. Hülfsl. F. G. Rosenthal a. d. Realsch. in Strafsburg, *Probecand. u. wissenschaftl. Hülfsl. C. Lieberkühn am Realprogymn. in Thann, Lehrer Steckel a. d. Realsch. in Wasselnheim, Lehrer Meyer

Anmerkung. Von diesen sind die mit einem Sternchen bezeichneten Herren schon auf der Universität Strassburg ausgebildet.

am Realprogymn. in Thann, Lehrer Weiss am Gymn. in Saarburg, Probecand. Dr. Hesselbarth am Lyceum in Colmar.

II. Commissarisch angestellt: Elementarl. Meyer an der Münstersch. in Strassburg als Lehrer a. d. Realsch. daselbst, Seminar-Uebungsl. P. Toussaint in Strassburg als Lehrer am Gymn. in Saargemünd.

Als Probecand. und Hülfslehrer: *Schulamtscand. Winkler in Strassburg am Realprogymn. in Markirch, *Schulamtscand. Dr. B. Weigand in Strassburg an der Realsch. daselbst, Schulamtscand. A. Lehnebach in Treyse am Realprogymn. in Altkirch, Schulamtscand. Dr. R. Heine in Braunschweig am Gymn. in Weisenburg, Schulamtscand. Joh. Schüfer in Fulda am Lyceum in Metz, Schulamtscand. R. M. Fischer in Stolberg als Adjunkt am Lyceum in Strassburg, Schulamtscand. H. Kohlweg in Norden an der Realsch. in Forbach, Schulamtscand. Wissmann in Wiesbaden am Gymn. in Weisenburg.

III. Versetzt: *Probecand. u. Hülfsl. Dr. Zitscher vom Gymn. in Mülhausen an das Gymn. in Saargemünd, o. L. Helmbold vom Realprogymn. in Gebweiler an das Gymn. in Mülhausen, o. L. Fontaine vom Colleg. in Pfalzburg an das Realprogymn. in Diedenhofen, wissenschaftl. Hülfsl. Dr. Vollmer vom Realprogymn. in Markirch an die Realsch. in Wasselnheim, o. L. Lebierre vom Gymn. in Weißenburg an das Gymn. in Mülhausen, *o. L. Horning vom Lyceum in Colmar an das Gymn. in Hagenau, *Probecand. u. Hülfsl. Kaupisch vom Realprogymn. in Schlettstadt an das Lyceum in Strafsburg, *o. L. Sichling v. d. Realsch. in Forbach an das Realprogymn. in Schlettstadt, o. L. E. Haas vom Gymn. in Mülhausen an das Gymn. in Weißenburg.

IV. Ausgeschieden: o. L. Dr. Nover am Gymn. in Saargemünd, *Probecand. u. Adjunkt Küllenberg am Lyceum in Strafsburg, o. L. Dr. Knapp am Gymn. in Buchsweiler, commissar. L. Krekeler am Realprogymn. in Altkirch, commissar. L. Schmidt an der Gewerbesch. in Mülhausen, L. Bergdolt am Gymn. in Saarburg, Probecand. u. Adjunkt Dr. v. Rohden am Lyceum zu Strafsburg, Probecand. Höhle am Realprogymn. in Schleitstadt.

C. Großherzogthum Baden.

Ernannt: Lehramtsprakt. Fr. Büchler a. Wattenbach zum Prof. a. d. höb. Bürgersch. in Ladenburg, Dir. d. Progymn. in Donaueschingen H. Winnefeld zum Dir. d. Progymn. in Offenburg, Prof. G. E. Forster a. Rastatt zum Dir. d. Progymn. in Donaueschingen, Prof. Th. Ziegler a. Winterthur zum Prof. d. Progymn. in Baden, Lehramtsprakt. A. Geiger am Realgymn. in Villingen u. Ph. Ruppert an d. höh. Bürgersch. in Gernsbach zu Professoren an diesen Anstalten, Dr. Reuß a. Lüdenscheid zum Prof. am Realgymn. in Pforzheim, Diak. u. Vorstand d. höh. Bürgersch. in Mosbach M. Lohrer zum Prof. am Realgymn. in Lörrach, u. Prof. A. Goth a. Lörrach zum Vorst. d. höh. Bürgersch. in Mosbach, Lehramtsprakt. W. M. Höhler zum Prof. am Realgymn. in Karlsruhe u. Lehramtsprakt. W. Stern zum Prof. am Progymn. in Pforzheim, Lehramtsprakt. Dr. Hartfelder a. Karlsruhe, Dr. Häußener a. Bübl, L. Perschier a. Gent zu Professoren am Gymn. in Freiburg.





